# **Display Audio with Smartphone Link**

There will be some discrepancy in the contents of this user's manual due to the technical evolution and the software improvement. Please follow the actual function display. This manual is only for users' operating reference.

# สารบัญ

ข้อมูลความปลอดภัย 4	ļ
ข้อควรระวัง 4	ŀ
คำเตือนด้านความปลอดภัย 4	ŀ
ก่อนการใช้งาน 6	•
คำเตือนการใช้อุปกรณ์ 6	)
การใช้งานเบื้องต้น 7	,
ปุ่มคำสั่ง 7	,
การทำงานเมื่อเปิดเครื่อง 8	5
การตั้งค่าภูมิภาค 8	5
การปรับความดัง 9	)
การสั่งการด้วยท่าทาง10	)
เมนูแสดงการตั้งค่า 11	
หน้าจอปิดเครื่อง11	
คำอธิบายหน้าจอหลัก12	<u>,</u>
หน้าจอแหล่งสัญญาณทั้งหมด	,
คำอธิบายหน้าจอควบคุมแหล่งสัญญาณ 15	,
หน้าจอรายการ 15	,
การเชื่อมต่อ 16	
การเชื่อมต่อด้วยสาย 16	,

การควบคุม Bluetooth 1	7
ข้อมูลสำหรับการใช้งานอุปกรณ์ Bluetooth <sup>®</sup> 1	7
วิธีจับคู่อุปกรณ์ Bluetooth 1	8
การตั้งค่า Bluetooth1	8
การเล่นเสียงผ่าน Bluetooth บนอุปกรณ์	21
ฟังก์ชั่นแฮนด์ฟรี 2	23
ตั้งค่าโทรศัพท์	27
MM-Link 2	8
ก่อนเริ่มใช้งาน	28
การใช้งาน (iPhone) 2	29
การใช้งาน (โทรศัพท์ Android)3	0
USB 34	4
การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ USB	4
การใช้งาน USB 3	4
การใช้งานการค้นหาไฟล์ 3	5
iPod / iPhone 3	7
การตั้งค่า iPod/iPhone 3	57
การใช้งานกับ iPod/iPhone เบื้องต้น	57
การใช้งานการค้นหาไฟล์	8

Apple CarPlay	39
การตั้งค่า Apple CarPlay	. 39
เริ่มต้นใช้งาน	. 39
การตั้งค่าตำแหน่งผู้ขับ	. 40
Android Auto	41
การตั้งค่า Android Auto	. 41
เริ่มต้นใช้งาน	. 41
การตั้งค่าตำแหน่งผู้ขับ	. 42
วิทยุ	43
เริ่มต้นใช้งาน	. 43
การใช้งานเบื้องต้น	. 43
วิธีตั้งล่วงหน้าอัตโนมัติ	. 44
วิทยุดิจิทัล (เฉพาะรุ่นที่รองรับ DAB)	45
เริ่มต้นใช้งาน	. 45
การใช้งานเบื้องต้น	. 45
กล้องติดรถยนต์	46
เริ่มต้นใช้งาน	. 46
การใช้งานเบื้องต้น	. 46
วัดการไฟอ์	47

การเล่นไฟล์	48
อุปกรณ์เสริมภายนอกอื่น ๆ	50
การใช้งานกล้องหลัง	50
การตั้งค่า	51
การเรียกใช้เมนูการตั้งค่า	51
การปรับแต่งหน้าจอ	51
การตั้งค่าระบบ	51
ตั้งค่าเสียง	53
ตั้งค่ากราฟิกอีควอไลเซอร์	53
ตั้งค่า เฟดเดอร์/บาลานซ์	54
ตั้งค่าเอฟเฟ็กต์เสียง	54
ตั้งค่าควบคุมโซน	55
สลับไปใช้ปุ่มควบคุมบนพวงพาลัย	56
ภาคผนวก	58
Important Notice on Software	61
EULA	62
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	64

# ข้อมูลความปลอดภัย

### ข้อควรระวัง

#### สำคัญ

โปรดอ่านคู่มือการใช้งานอย่างละเอียดก่อนใช้งานผลิตภัณฑ์นี้เพื่อการใช้ งานที่ถูกต้องเหมาะสม

เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานผลิตภัณฑ์

สัญลักษณ์ต่อไปนี้จะถูกใช้ในคู่มือนี้เพื่อระบุข้อมูลสำคัญที่จะต้องพึงระวัง

**โ** อันตราย คำเตือนนี้ระบุถึงสิ่งที่อาจทำให้เกิดการเสียชีวิตหรือการบาด เจ็บร้ายแรงหากเพิกเฉยโปรดให้ความสนใจกับข้อมูลประเภท นี้เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงการเกิดการบาดเจ็บ

คำเตือนนี้ระบุถึงสิ่งที่อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุ การบาดเจ็บเสียหายส่วนบุคคล หรือความเสียหายแก่รถยนต์

**สมายเหตุ** 

ระวัง

คำเตือนนี้บ่งบอกรายการที่ท่านควรทราบเมื่อกำลังใช้ ผลิตภัณฑ์เพื่อรับรองความปลอดภัย

## คำเตือนด้านความปลอดภัย

#### 🛦 อันตราย

- ผู้ขับไม่ควรมองที่หน้าจอหรือใช้งานระบบขณะกำลังขับรถ
   เนื่องจากผู้ขับอาจเสียสมาธิหรืออาจเกิดอุบัติเหตุได้ ก่อนมองที่
   หน้าจอหรือใช้งานระบบ ผู้ขับควรหยุดรถยนต์ในตำแหน่งที่ตั้งที่
   ปลอดภัยและใช้เบรกมือ
- ห้ามจับคู่อุปกรณ์ Bluetooth ขณะขับรถ ผู้ขับควรหยุดรถยนต์ใน สถานที่ที่ปลอดภัยก่อนทำการจับคู่อุปกรณ์
- ห้ามพยายามติดตั้งหรือถอดอุปกรณ์ด้วยตัวเอง เพื่อความ
   ปลอดภัย โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายเพื่อขอคำแนะนำในการติด
   ตั้งหรือถอดอุปกรณ์
- หากอุปกรณ์มีการทำงานผิดปกติ เช่นเปิดไม่ติด ไม่มีเสียง มี
   เสียงแปลก ๆ หรือส่งกลิ่นไหม้ ให้ปิดอุปกรณ์โดยทันทีและติดต่อ
   ตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการที่ใกล้ที่สุด
- ห้ามใส่วัตถุแปลกปลอมเข้าไปในตัวผลิตภัณฑ์หากมีวัตถุแปลก ปลอมอยู่ในตัวผลิตภัณฑ์ โปรดปรึกษาตัวแทนจำหน่ายของคุณ หรือศูนย์บริการที่อยู่ใกล้ที่สุด
- ปรับความดังของเสียงให้อยู่ในระดับเหมาะสมเพื่อให้มีสมาธิ กับการมองเส้นทางและสภาพการจราจรขณะขับรถ อุปกรณ์นี้ ออกแบบมาเพื่อใช้กับรถยนต์โดยเฉพาะ

## 🛆 ข้อควรระวัง

- การใช้งานระบบเล่นเสียงเป็นเวลานานขณะที่เครื่องยนต์ดับอยู่จะใช้ พลังงานจากแบตเตอรี่
- ห้ามแยกส่วน ปรับแต่ง ซ่อมแซม อุปกรณ์นี้ด้วยตัวเอง โปรดแน่ใจว่าได้ ติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการที่ใกล้ที่สุด
- ห้ามให้ผลิตภัณฑ์โดนของเหลว เนื่องจากจะทำให้ไฟฟ้าช็อตและทำความ
   เสียหายแก่อุปกรณ์

# 🔳 เกี่ยวกับการรับสัญญาณวิทยุ FM

 เมื่อกำลังรับฟังการถ่ายทอดสดคลื่น FM บน รถยนต์ที่กำลังเคลื่อนที่ สภาพของการรับ สัญญาณจะเปลี่ยนอยู่ตลอดเวลาตามสภาพ ของสิ่งก่อสร้าง ภูมิประเทศ ระยะห่างจาก เครื่องกระจายเสียง และเสียงรบกวนจาก รถยนต์อื่น ๆ



ปรากฏการณ์เกี่ยวกับการรับสัญญาณวิทยุ FM
 ต่อไปนี้ถือเป็นเรื่องปกติและไม่ได้บ่งบอกว่าตัว
 วิทยุมีปัญหา

## 🕭 หมายเหตุ

- สัญญาณจางหร<sup>ื</sup>อขาดหาย: ระยะของคลื่น FM คือประมาณ 40 กม. หาก ไม่ใช่สถานีที่มีพลังงานสูง หากรถยนต์อยู่ไกลจากเครื่องกระจายสัญญาณ มีแนวโน้มว่าสัญญาณอาจจะจางหรือขาดหายไป ซึ่งเป็นเรื่องปกติของ การกระจายเสียงคลื่น FM และอาจมีอาการเสียงแตกร่วมด้วย อาการ สัญญาณจางหรือขาดหายสามารถทำให้ลดลงได้โดยการปรับจูนไปที่ช่อง สัญญาณที่แรงกว่า
- สัญญาณรบกวนแบบคงที่และเสียงสั่น: เมื่อเส้นระดับสายตาที่เชื่อม ระหว่างตัวกระจายสัญญาณและรถยนต์ถูกขัดขวางโดยสิ่งปลูกสร้าง ขนาดใหญ่ ฯลฯ เสียงที่ออกอากาศอาจมีเสียงรบกวนหรือเกิดการสั่นได้ ท่านสามารถเจออาการเสียงสั่นขณะที่ขับรถผ่านเส้นทางที่มีต้นไม้เรียง รายเช่นกัน โดยสามารถลดอาการเสียงรบกวนและเสียงสั่นได้ด้วยการลด ระดับเสียงสูง
- Multipath: เนื่องจากคุณสมบัติการสะท้อนของสัญญาณคลื่น FM ทำให้ สัญญาณตรงและสัญญาณที่ถูกสะท้อนเดินทางไปถึงเสาสัญญาณพร้อม ๆ กัน (ซึ่งจะเรียกว่า Multipath) และหักล้างซึ่งกันและกัน เมื่อรถยนต์ เคลื่อนที่ผ่านจุดดังกล่าวอาจเกิดการเสียงสั่นหรือสัญญาณหายชั่วครูได้
- การสลับสถานี่: เมื่อสองสถานีวิทยุ FM ตั้งอยู่ในสเปกตรัมความถี่ที่ใก<sup>ล</sup>ั กันและสัญญาณปัจจุบันถูกรบกวนด้วยจุดอับสัญญาณอิเล็กทรอนิกส์ที่ เกิดจากสัญญาณรบกวนแบบคงที่และสัญญาณรบกวนแบบ Multipath ระบบจะเลือกใช้สัญญาณที่แรงกว่าโดยอัตโนมัติจนกว่าสัญญาณเดิมจะ กลับมา การสลับสถานีอาจเกิดขึ้นได้ขณะที่รถยนต์เคลื่อนออกห่างจาก สถานีไปยังสถานีที่มีสัญญาณแรงกว่า
- ปุ่มและไอคอนต่าง ๆ ในอุปกรณ์จะเขียนเป็นตัวหนา ตัวอย่างเช่น
   ฟังก์ชั่นวิทยุ หรือ หน้าจอระบบ

# ี ก่อนการใช้งาน

## คำเตือนการใช้อุปกรณ์

- อุปกรณ์นี้มีความเปราะบางและควรจับถือด้วยความระมัดระวัง
- โปรดหลีกเลี่ยงการใช้ผลิตภัณฑ์ในที่ที่มีอุณหภูมิสูงหรือต่ำจนเกินไป เนื่องจากจะทำให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติหรือหยุดการทำงาน ไม่ควรให้ อุปกรณ์สัมผัสกับของเหลว โลหะ และไฟซ็อตรุนแรงเนื่องจากอาจทำให้ อุปกรณ์เสียหายได้



## 🔳 การทำความสะอาดอุปกรณ์

- ห้ามใช้ของเหลวที่ระเหยได้ เช่น แอลกอฮอล์หรือทินเนอร์เพื่อทำความ สะอาดอุปกรณ์เนื่องจากอาจทำให้เคสของอุปกรณ์เป็นรอยหรือทำให้สี ลอกออกได้
- หากท่านใช้ผ้าเช็ดสารเคมี ให้ทำตามคำแนะนำอย่างละเอียด

## 🔳 การทำความสะอาดหน้าจอ

- ใช้ผ้านิ่มที่แห้ง เช่น ผ้าเคลือบซิลิโคนในการเช็ดหน้าจอ
- การถูหน้าจอด้วยผ้าหยาบอาจทำให้ผิวจอเป็นรอยได้

## 🔳 การปกป้องหน้าจอ

- เพื่อป้องกันไม่ให้หน้าจอเกิดความเสียหาย ห้ามใช้งานหน้าจอมอนิเตอร์
   ด้วยปากกาลูกลื่นหรือเครื่องมืออื่น ๆ ที่มีปลายแหลม
- หากท่านติดฟิล์มกันรอยหน้าจออาจรบกวนการทำงานของแผงสัมผัสได้

# การใช้งานเบื้องต้น

ปุ่มคำสั่ง



ຫັວເລข	ໂລໂກ້ປຸ່ມ	ชื่อปุ่ม	ฟังก์ชั่น	
1	4	กล้อง	<ul> <li>กดสั้นๆเพื่อเข้าสู่ภาพกล้องหลัง หรือออกจากภาพกล้องหลัง</li> </ul>	
2	Ŷ	เสียงพูด	• กดสั้น ๆ เพื่อเรียก Siri ใน Apple CarPlay หรือ การรู้จำเสียงพูดใน Android Auto	
3	1	เสียง	<ul> <li>กดสั้น ๆ เพื่อเข้าสู่หน้าจอ All source หรือ AV</li> <li>กดค้างเพื่อเข้าสู่เมนูตั้งค่าเสียง</li> </ul>	
4	Ø	ตั้งค่า	<ul> <li>กดสั้น ๆ เพื่อเข้าสู่โหมด ตั้งค่า หรือออกจากโหมด ตั้งค่า</li> <li>กดค้างเพื่อแสดงเมนูย่อยเกี่ยวกับหน้าจอที่สะท้อนภาพ</li> </ul>	
5	Ċ	เปิด	<ul> <li>กดสั้นๆเพื่อออกจากจอ</li> <li>กดค้างเพื่อเข้าสู่หน้าจอปิดเครื่อง และกดสั้นๆ เพื่อกลับจากหน้าจอปิดเครื่อง</li> </ul>	
6	Â	หน้าหลัก	<ul> <li>กดสั้น ๆ เพื่อแสดงหน้าจอหลัก</li> </ul>	
7	4	เพิ่มเสียง	<ul> <li>ปรับเพิ่มเสียง</li> <li>ปรับเสียงเพิ่มขึ้นสูงสุดถึง 25 หน่วยหากกดค้างไว้</li> </ul>	
8	⊿ –	ลดเสียง	• ปรับลดเสียง	

## การทำงานเมื่อเปิดเครื่อง

อุปกรณ์จะเปิดเครื่องโดยอัตโนมัติเมื่อเครื่องยนต์ทำงาน

1 กดปุ่ม Start (เริ่ม) เพื่อสตาร์ทรถ



2 หน้าจอเริ่มต้นของอุปกรณ์จะปรากฏตามรูปภาพด้านล่าง



3 อ่านข้อควรระวังและแตะที่ (ยอมรับ) หรือแตะที่ (ภาษา) เพื่อเปลี่ยนภาษาที่แสดงบนหน้าจอ



# การตั้งค่าภูมิภาค







3 แตะที่ (ภูมิภาค) เพื่อแสดงหน้าจอภูมิภาค



#### 4 ตั้งค่าแต่ละรายการ

่ ⊃ ภูมิภาค	
ภาษา	ภาษาไทย(th)
ซิงค์นาฬิกา	ซิงค์ GPS
เขตเวลา	GMT +7:00
ตั้งค่านาฬิกา	
ຽປແນນເວລາ	24 ชั่วโมง

📕 ภาษา

เลือกภาษา

#### 🔳 ซิงค์นาฬิกา

เลือกการซิงค์นาฬิกาแบบ ซิงค์ GPS หรือตั้งด้วยตัวเอง

เขตเวลา เลือกเขตเวลาหากท่านเลือกการซิงค์นาฬิกาเป็น ซิงค์ GPS

### 🔳 ตั้งค่านาฬิกา

ตั้งวันที่และเวลาด้วยตัวเองหากเลือกการซิงค์นาฬิกาด้วยตัวเอง

รูปแบบเวลา เลือกรูปแบบเวลาที่แสดง (แบบ 12 ชั่วโมง หรือ 24 ชั่วโมง)



เลือก (ตั้งด้วยตัวเอง) สำหรับการซิงค์นาฬิกาบนเมนูภูมิภาค

- 1 เลือก (ตั้งค่านาฬิกา) บนเมนู ภูมิภาค
- 2 ปรับแต่งวันที่และเวลาด้วยปุ่มลูกศร



## การปรับความดัง

ปรับความดังขึ้นหรือลงโดยกดปุ่ม 🗹 🕂 และ 🗹 🗕 กดปุ่ม 🗹 🕂 เพื่อเพิ่มเสียงและกดปุ่ม 🗹 — เพื่อลดเสียง (0-40) กดปุ่ม 🗹 🕂 ค้างไว้เพื่อเพิ่มความดังต่อเนื่องถึงระดับ 25 และกดอีกครั้งเพื่อปรับความดังระดับ 26-40



## การสั่งการด้วยท่าทาง

แตะที่ปุ่มฟังก์ชั่นที่ต้องการบนหน้าจอสัมผัส



แตะค้างปุ่มฟังก์ชั่นที่ต้องการบนหน้าจอสัมผัส



11

- ปัดและเลื่อนบนหน้าจอสัมผัสตามทิศทางของ ลูกศร
- | แตะและลากบนหน้าจอสัมผัสตามทิศทางของ ลูกศร



ใช้สองนิ้วแตะบนหน้าจอสัมผัสและเลื่อนตาม ทิศทางของลูกศรเพื่อเปลี่ยนรายการวิทยุหรือ เสียงที่กำลังเล่นไปที่รายการก่อนหน้าหรือ รายการถัดไป



ใช้สองนิ้วแตะบนหน้าจอสัมผัสและเลื่อนตาม ทิศทางของลูกศรเพื่อเพิ่มหรือลดระดับเสียง



ใช้สี่นิ้วแตะบนหน้าจอสัมผัสและเลื่อนตาม ทิศทางของลูกศรเพื่อเปิดหรือปิดโหมดปิดเสียง



# เมนูแสดงการตั้งค่า

- 1 กดปุ่ม 🔅 เพื่อแสดงเมนู
- 2 จะแสดงเมนูรายละเอียดต่าง ๆ ดังนี้





แสดงการตั้งค่าการปรับแต่งหน้าจอ

• แสดงการตั้งค่าระบบ



แสดงการตั้งค่าการเชื่อมต่อ



แสดงการตั้งค่าเสียง

#### หมายเหตุ

ดูที่หน้า 51 "เมนูแสดงการตั้งค่า"

## หน้าจอปิดเครื่อง

หน้าจอจะดับลงเมื่อปิดหน้าจอ





2 กลับไปยังหน้าจอเดิม กดปุ่มใดก็ได้เพื่อแสดงหน้าจอเดิม





3 หน้าจอเข็มทิศ

4 ไอคอนลัดแหล่งสัญญาณ

# หน้าจอแหล่งสัญญาณทั้งหมด

ท่านสามารถแสดงไอคอนแหล่งสัญญาณการเล่นเสียงได้





1 แสดงแหล่งสัญญาณที่สามารถใช้ได้

#### 2 กลับไปยังหน้าจอหลัก

ในหน้าจอนี้ ท่านสามารถเลือกแหล่งสัญญาณและฟังก์ชั่นต่อไปนี้



เล่นไฟล์บนอุปกรณ์ USB

เล่นจาก iPod/iPhone



แสดงหน้าจอแฮนด์ฟรี

Ð	• เล่นเครื่องเล่นเพลง Bluetooth
(	• ปิดแหล่งสัญญาณ AV
dob+	• เล่นวิทยุดิจิทัล (DAB) * <sub>1</sub>
õ	<ul> <li>เปิดฟังก์ชันการใช้งานกล้องติดรถยนต์ *<sub>2</sub></li> </ul>
E	• สลับไปใช้ Apple CarPlay จาก iPhone ที่เชื่อมต่ออยู่
	• สลับไปใช้ Android Auto จากอุปกรณ์ Android ที่เชื่อมต่ออยู่
	• สลับไปใช้ MM-Link จาก iPhone/อุปกรณ์ Android ที่เชื่อมต่ออยู่
	<ul> <li>เล่นเครื่องเล่นวิทยุ</li> </ul>

\*1 สำหรับรุ่นที่รองรับ DAB เท่านั้น

\*2 เฉพาะรถที่ติดตั้งกล้องติดหน้ารถของแท้เท่านั้น

## 🔳 วิธีเลือกไอคอนทางลัดแหล่งสัญญาณบนหน้าจอหลัก



- หน้าจอจะแสดง 6 ไอคอนนอกจากไอคอน (แหล่งที่มาทั้งหมด) บนหน้าจอหลัก
- ท่านสามารถเปลี่ยนไอคอนที่จะแสดงอยู่ที่พื้นที่นี้ได้โดยปรับแต่งจากหน้า จอแหล่งสัญญาณทั้งหมด ยกเว้น (Apple CarPlay) และ (Android Auto)
- 📄 วิธีปิดแหล่งสัญญาณ AV
- 1 กดปุ่ม 🎧
- 2 แตะที่ 🏢
- 3 แตะที่ (ปิด AV)



#### วิธีปรับแต่งไอคอนทางลัดแหล่งสัญญาณบนหน้าจอ หลัก

ท่านสามารถจัดเรียงไอคอนทางลัดแหล่งสัญญาณบนหน้าจอหลักได้

- 1 กดปุ่ม 🎧
- 2 กดปุ่ม 🎹
- 3 แตะไอคอนที่ท่านต้องการค้างไว้แล้วลากไอคอนไปยังพื้นที่สำหรับ ปรับแต่ง



## คำอธิบายหน้าจอควบคุมแหล่งสัญญาณ

บางฟังก์ชั่นจะสามารถเรียกใช้ได้จากหน้าจอส่วนใหญ่



1 🎹 แหล่งที่มาทั้งหมด

แสดงหน้าจอแหล่งสัญญาณทั้งหมด

🛛 🌠 ปิดเสียง

- 🔝 สถานะโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อผ่าน Bluetooth 3 แสดงสัญญาณและสถานะแบตเตอรึ่
- 4

< เลื่อนตัวหนังสือ

เลื่อนตัวหนังสือที่แสดงบนหน้าจอ

### <u>หน้าจอรายการ</u>

มีปุ่มฟังก์ชั่นบางประเภทที่เหมือนกันในหน้าจอรายการของหน้าจอส่วน ใหญ่



1 古 ย้อนกลับ

กลับไปที่ยังหน้าจอก่อนหน้านี้

### 2 🕨 อื่นๆ

\_\_\_\_\_ จะแสดงปุ่มต่าง ๆ ที่มีฟังก์ชั่นแตกต่างกันไปตามรายละเอียดต่อไปนี้

- L≡ ย้ายไปข้างบนสุด
- 🕒 เล่นแทร็คทั้งหมดในโฟลเดอร์ที่มีแทร็คที่กำลังเล่นอยู่
- 🖸 ค้นหาตามตัวอักษร
- 牙 สลับไฟล์เพลง/วิดีโอ 3
- แสดงรายการของประเภทการเลือก 4
- เลื่อนตัวหนังสือ 5 <

เลื่อนตัวหนังสือที่แสดงบนหน้าจอ

#### หมายเหตุ

 ปุ่มฟังก์ชั่นบางปุ่มอาจไม่แสดง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแหล่งสัญญาณและโหมดที่กำลังใช้ งาน

# การเชื่อมต่อ

## การเชื่อมต่อด้วยสาย

อุปกรณ์สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอกได้ เปิดฝาครอบ USB ส่วน หน้าและเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกผ่านอุปกรณ์เสริมต่อไปนี้



 ในรถยนต์บางรุ่นจะมีขั้วต่อมาให้ในช่องเก็บของ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรุ่นของ รถยนต์



## 🔳 การเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB (ดูหน้า 34)

ทั้งสองขั้วต่อสามารถใช้เพื่อเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ USB ได้ หนึ่งช่องเสียบใช้ได้กับ USB Type-A และอีกหนึ่งช่องเสียบสำหรับต่อ USB Type-C® <sub>อปกรณ์</sub> USB



## 🔳 การเชื่อมต่อ iPod/iPhone (ดูหน้า 37)

หากต้องการใช้ iPod/iPhone ให้เชื่อมต่อสาย USB กับขั้วต่อด้านซ้าย เนื่องจากขั้วต่อด้านขวาใช้สำหรับการชาร์จไฟ



# 🔳 การเชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟนระบบ Android (ดูหน้า 41)

หากท่านใช้สมาร์ทโฟนระบบ Android ให้เชื่อมต่อสาย USB กับขั้วต่อด้านซ้าย เนื่องจากขั้วต่อด้านขวาใช้สำหรับการชาร์จไฟ



# การควบคุม Bluetooth

## ข้อมูลสำหรับการใช้งานอุปกรณ์ Bluetooth®

Bluetooth เป็นเทคโนโลยีการสื่อสารวิทยุแบบไร้สายระยะสั้นสำหรับ อุปกรณ์พกพาเช่น โทรศัพท์มือถือ คอมพิวเตอร์พกพา หรืออุปกรณ์อื่น ๆ อุปกรณ์ Bluetooth ไม่จำเป็นต้องใช้สายเพื่อทำการรับส่งข้อมูลระหว่าง อุปกรณ์

# Bluetooth®

## 🛆 ข้อควรระวัง

 ห้ามสั่งการทำงานที่มีความซับซ้อน เช่น การกดหมายเลขเพื่อโทร การใช้ สมุดโทรศัพท์ ขณะกำลังขับรถ โปรดหยุดรถในที่ที่ปลอดภัยก่อนการใช้ งานประเภทดังกล่าว

#### หมายเหตุ

- คุณภาพการเชื่อมต่ออาจแตกต่างกันไปตามสภาพแวดล้อมที่ใช้งาน
- อาจมีการจำกัดประเภทของเสียงที่เล่นผ่าน Bluetooth ตามสกุลไฟล์ที่รองรับใน แอพพลิเคชั่น
- อุปกรณ์นี้อาจไม่สามารถทำงานกับบางอุปกรณ์ Bluetooth
- บางอุปกรณ์ Bluetooth ไม่ได้มีการเชื่อมต่อเมื่ออุปกรณ์นี้ถูกปิด

# 🔳 อุปกรณ์ Bluetooth ที่รองรับ

อุปกรณ์นี้สามารถใช้ได้กับอุปกรณ์ Bluetooth ที่มีข้อมูลจำเพาะต่อไปนี้ เวอร์ชั่น

• Bluetooth เวอร์ชั่น 5.0

#### โปรไฟล์ (โทรศัพท์มือถือ)

- HFP (V1.6) (โปรไฟล์แฮ่นด์ฟรี)
- PBAP (V1.1) (โปรไฟล์การเข้าถึงสมุดโทรศัพท์)

#### โปรไฟล์ (เครื่องเล่นเสียง)

- A2DP (V1.2) (โปรไฟล์การกระจายเสียงขั้นสูง)
- AVRCP (V1.5) (โปรไฟล์การควบคุมเสียง/วิดีโอแบบระยะไกล)

#### Profiles(MM-Link)

- A2DP (V1.2) (โปรไฟล์การกระจายเสียงขั้นสูง)
- AVRCP (V1.5) (โปรไฟล์การควบคุมเสียง/วิดีโอแบบระยะไกล)
- HID(V1.0)(Human Interface Device)

## วิธีจับคู่อุปกรณ์ Bluetooth

โปรดจับคู่เครื่องเล่นเสียงหรือโทรศัพท์กับอุปกรณ์ผ่าน Bluetooth ก่อนจึงจะใช้งานฟังก์ชั่นต่าง ๆ ได้ ท่านสามารถจับคู่อุปกรณ์ Bluetooth ได้สูงสุด 10 อุปกรณ์

#### หมายเหตุ

- สามารถจับคู่อุปกรณ์ Bluetooth ได้สูงสุด 10 อุปกรณ์ หากมีการจับคู่อุปกรณ์ที่
   11 อุปกรณ์ Bluetooth ที่ได้จับคู่ไว้ในวันที่เก่าที่สุดจะถูกลบโดยอัตโนมัติ
- อุปกรณ์ที่สามารถใช้ได้พร้อมกันได้แก่
- -อุปกรณ์แฮนด์ฟรี 2 อุปกรณ์
- -อุปกรณ์เล่นเสียง Bluetooth 5 อุปกรณ์ / อุปกรณ์เล่นเสียง Bluetooth 4 อุปกรณ์และอุปกรณ์ MM-Link 1 อุปกรณ์
- 1 ค้นหาชื่ออุปกรณ์ (MITSUBISHI MOTORS DA002) จากอุปกรณ์ พกพาของท่าน
- 2 ยืนยันการขอเชื่อมต่อจากทั้งอุปกรณ์และอุปกรณ์พกพา



3 เลือกฟังก์ชั่นที่ท่านต้องการใช้



#### 📕 โทรศัพท์1 / โทรศัพท์2

สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์แฮนด์ฟรีได้พร้อมกัน 2 อุปกรณ์

#### 📕 เสียง Bluetooth

ทำเครื่องหมายในช่องเพื่อใช้งานเล่นเสียงผ่าน Bluetooth

#### MM-Link

ทำเครื่องหมายในช่องเพื่อใช้งาน MM-Link

#### 4 แตะที่ (ใช่)

หากเชื่อมต่อสำเร็จ ไอคอนบอกการเชื่อมต่อโทรศัพท์ผ่าน Bluetooth
 จะปรากฏที่ส่วนบนของหน้าจอ

#### หมายเหตุ

 หากโทรศัพท์ของท่านรองรับ PBAP ข้อมูลสมุดโทรศัพท์จะถูกดาวน์โหลดโดย อัตโนมัติเมื่อท่านเลือก โทรศัพท์1 หรือ โทรศัพท์2

## การตั้งค่า Bluetooth

1 กดปุ่ม 🔅

### 2 แตะที่ (การเชื่อมต่อ)



#### 3 แตะที่ (Bluetooth)



### 4 ตั้งค่าในรายการต่าง ๆ ได้ดังนี้

#### Bluetooth

เลือกว่าต้องการเปิดฟังก์ชั่น Bluetooth หรือไม่ ค่าเริ่มต้นคือ เปิด

**I เลือกอุปกรณ์** เลือกอุปกรณ์ Bluetooth

ชื่ออุปกรณ์
เปลี่ยนชื่ออุปกรณ์

# 🔳 วิธีเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ Bluetooth

1 แตะที่ (เลือกอุปกรณ์)



## 2 แตะชื่ออุปกรณ์ที่ท่านต้องการเชื่อมต่อ



#### หมายเหตุ

หากมีไอคอนแสดงขึ้น หมายความว่ากำลังใช้งานอุปกรณ์นั้นอยู่

### 3 ตั้งค่าในรายการต่าง ๆ ได้ดังนี้

โปรดเลือกวิธีการ	ซื่อมต่อบลูทูธ
ทรศัพท์ 1	Z
ทรศัพท์ 2	C
สียง Bluetooth	V
1M-Link	2

#### 🔳 โทรศัพท์1 / โทรศัพท์2

สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์แฮนด์ฟรีได้พร้อมกัน 2 อุปกรณ์

#### 📕 เสียง Bluetooth

ทำเครื่องหมายในช่องเพื่อใช้งานเล่นเสียงผ่าน Bluetooth

#### MM-Link

ทำเครื่องหมายในช่องเพื่อใช้งาน MM-Link

#### 4 แตะที่ (ปิด)

# วิธีลบอุปกรณ์ Bluetooth ที่จับคู่แล้ว แตะที่

ิ∎ร ชื่ออุปกรณ์ 1	
ชื่ออุปกรณ์ 2	
🛛 ชื่ออุปกรณ์ 3	
ชื่ออุปกรณ์ 4	
 ชื่ออุปกรณ์ 5	

แตะที่ชื่ออุปกรณ์ที่ต้องการลบ



<sub>3</sub> แตะที่ 🗑 จะปรากฏข้อความยืนยัน



#### 4 แตะที่ (ใช่).

# 🔳 การเปลี่ยนชื่ออุปกรณ์

1 แตะที่ชื่ออุปกรณ์



2 แตะที่ 💶 เพื่อลบตัวอักษร

### 3 พิมพ์ชื่ออุปกรณ์





20

### การเล่นเสียงผ่าน Bluetooth บนอุปกรณ์

แตะที่ไอคอน การเล่นเสียงผ่าน ที่หน้าจอเลือกแหล่งสัญญาณ

#### หมายเหตุ

- เมื่อกำลังเล่นเสียงผ่าน Bluetooth หากท่านเชื่อมต่อโทรศัพท์ Android/iPhone กับพอร์ท USB และเปิดใช้งาน Android Auto/Carplay การเล่นเสียงผ่าน Bluetooth จะหยุดการเชื่อมต่อ
- ในกรณีนี้ ท่านจะไม่สามารถเลือกไอคอน เสียง Bluetooth จากหน้าแหล่ง สัญญาณทั้งหมดได้ กล่าวคือ ท่านจะไม่สามารถสลับไปใช้การเล่นเสียงผ่าน Bluetooth ได้
- หากต้องการใช้การเล่นเสียงผ่าน Bluetooth ท่านจำเป็นต้องหยุดการเชื่อมต่อ โทรศัพท์ Android/iPhone กับพอร์ท USB เสียก่อน

# 🔳 การใช้งานเครื่องเล่น Bluetooth เบื้องต้น



#### 1 แสดงข้อมูลแทร็ค

แสดงข้อมู<sup>้</sup>ลของแทร็คปัจจุบัน เช่น ชื่อเพลง ชื่อศิลปิน ชื่ออัลบั้ม และชื่ออุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่



- 👿 ค้นหาไฟล์
- ≭ เล่นแบบสุ่ม
- 🛩 ปิดการเล่นแบบสุ่ม

\* การเล่นแบบสุ่มอาจไม่แสดง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์พกพา

🛚 🕶 🛏 ไปยังเนื้อหาก่อนหน้า/ถัดไป

- สามารถควบคุมการทำงานนี้ผ่านพวงมาลัยได้เช่นกัน
- \* หากอุปกรณ์พกพาไม่รองรับกับฟังก์ชั่นนี้ก็จะไม่สามารถใช้งานได้ บนอุปกรณ์ได้เช่นกัน.
- 🕟 เล่น
- 🕕 หยุด
- ๑<sup><sup>(()</sup>)</sup> เล่นซ้ำทั้งหมด
- 🖵 เล่นซ้ำไฟล์เดียว

\* การเล่นซ้ำอาจไม่แสดง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์พกพา

3 เวลาที่เล่น

แสดงตำแหน่งเวลาปัจจุบันที่กำลังเล่น

4 🌆 สลับอุปกรณ์เล่นเสียง Bluetooth

# 🔳 การเปลี่ยนอุปกรณ์เล่นเสียง Bluetooth

้สามารถเชื่อมต่อและสลับอุปกรณ์เล่นเสียง Bluetooth ได้สูงสุด 5 อุปกรณ์

แตะที่ 🅅 เพื่อแสดงรายการอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว

#### แตะที่ชื่ออุปกรณ์ที่ท่านต้องการเชื่อมต่อ 2

- แตะที่ III ด้านซ้ายมือเพื่อเชื่อมต่อกับอุปกรณ์
- 🛄 (ไอคอนรถสีขาว/พื้นหลังสีน้ำเงิน) : เชื่อมต่ออุปกรณ์แล้ว
- 🔳 🅅 (ไอคอนรถสีขาว/กรอบสีน้ำเงิน) : ไม่ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์
  - (ไอคอนรถสีเทา/กรอบสีเทา) : รายชื่ออุปกรณ์รายการที่ 6 เป็นต้นไป

\* สามารถใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ พร้อมกันได้ไม่เกิน 6 อุปกรณ์

ᅿ รา	ยการอุปกรณ์	
200	ชื่ออุปกรณ์ ชื่ออุปกรณ์ 1	2/5
200	<ul> <li>ชื่ออุปกรณ์ 1</li> <li>ชื่ออุปกรณ์ 2</li> </ul>	
200	ขออุบทระน 3 ชื่ออุปกรณ์ 4	
<u> 2</u>	📕 ซออุบกรณ 5	

\* สีของพื้นหลังจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับสีพื้นหลังของรูปที่เลือก

#### 3 แตะที่ 🖽

- อุปกรณ์จะสามารถเล่นได้ก็ต่อเมื่อไอคอนเปลี่ยนจากสีขาวเป็นสีฟ้า
  - (ไอคอนรถสีขาว/พื้นหลังสีน้ำเงิน) : อุปกรณ์กำลังเล่นอยู่
- 🔼 (ไอคอนรถสีขาว/กรอบสีน้ำเงิน) : เชื่อมต่ออุปกรณ์แล้ว

## (ไอคอนรถสีเทา/กรอบสีเทา) :

ไม่ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์



สีของพื้นหลังจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับสีพื้นหลังของรูปที่เลือก

#### 4 แตะที่ 古 เพื่อกลับไปยังการเล่นเสียงผ่าน Bluetooth

#### หมายเหตุ

- เมื่อสลับการเล่นเสียงผ่าน Bluetooth ไปยังอีกอุปกรณ์หนึ่ง การตั้งค่าเสียงปัจจุบันจะถูกลบและแสดงการตั้งค่าการเชื่อมต่อใหม่
- วิธีด้นหาไฟล์

## 1 แตะที่ 🔯

#### 2 แตะไฟล์หรือโฟลเดอร์ที่ต้องการ

1 ร	ายการเพลง	
- (		
t≡	Folder Name	<
t≣	♫ Song Title 1	<
	♫ Song Title 2	<
	♫ Song Title 3	<
	♫ Song Title 4	<
	♫ Song Title 5	<

แตะรายการที่ต้องการในรายการเนื้อหาเพื่อเริ่มเล่น

# ฟังก์ชั่นแฮนด์ฟรี

ใช้ฟังก์ชั่นโทรศัพท์โดยเชื่อมต่อ Bluetooth ของโทรศัพท์กับอุปกรณ์

🔳 วิธีโทรออก

1 แตะปุ่ม 🎧

- 2 แตะที่ 🏢
- แตะที่ (โทรศัพท์)

#### หมายเหตุ

- หากโทรศัพท์มือถือรองรับ PBAPอุปกรณ์จะสามารถแสดงรายการสมุดโทรศัพท์ และประวัติการโทรได้หลังจากเชื่อมต่อโทรศัพท์กับอุปกรณ์แล้ว
  - รองรับสูงสุด 1,000 รายชื่อในสมุดโทรศัพท์
  - รองรับสูงสุด 50 รายการประวัติการโทร

## 4 เลือกฟังก์ชั่นการทำงาน



#### 1 😲 สลับไปใช้โทรศัพท์มือถืออีกเครื่อง

 2 😲 ประวัติการโทร

\_\_\_\_\_ โทรจากรายการการโทรออก โทรเข้า หรือสายที่ไม่ได้รับ

- 3 ม สมุดโทรศัพท์ โทรจากสมุดโทรศัพท์ที่ดาวน์โหลดจากโทรศัพท์
- 4 🔛 หน้าปัด

โทรโดยการป้อนหมายเลข

5 🗢 ตั้งค่าโทรศัพท์

เรียกหน้าจอตั้งค่าโทรศัพท์ (**หน้า 27**)

#### หมายเหตุ

- คุณภาพเสียงและประสิทธิภาพการโทรของอุปกรณ์ Bluetooth
   แบบแฮนด์ฟรีจะขึ้นอยู่กับคุณภาพของโทรศัพท์มือถือและผู้ให้บริการเครือข่าย
- สถานะแบตเตอรี่และความแรงสัญญาณอาจแตกต่างกับที่แสดงบนมือถือ

## 🔳 การใช้ประวัติการโทร

โทรจากรายการการโทรออก โทรเข้า หรือสายที่ไม่ได้รับ

1 แตะที่ 😲

#### 2 เลือกหมายเลขโทรศัพท์จากรายการ

🛚 ชื่ออุปกรณ์	💉 🛛 🖴	12:32
Ger Outgoing Call	01234	56789
🖙 Incoming Call	01234	56789
😤 Missed Call	01234	56789
🖙 Outgoing Call	01234	56789
🖙 Incoming Call	01234	56789
् 🥲 🔮	8	¢°

## 🔳 การใช้สมุดโทรศัพท์

ท่านสามารถใช้ส<sup>ุ</sup>มุดโทรศัพท์เพื่อทำการโทรได้ โปรดแน่ใจว่าท่านได้ดาวน์โหลดข้อมูลสมุดโทรศัพท์แล้ว

1 แตะที่ 🖪 เพื่อเรียกหน้าจอสมุดโทรศัพท์



- 🛚 🔯 ค้นหาตามตัวอักษร
- 🔳 🔟 ลบสมุดโทรศัพท์
- 🔳 🛃 โหลดข้อมูลสมุดโทรศัพท์มายังอุปกรณ์
- 🙎 แตะที่ 🛃 เพื่อเริ่มการดาวน์โหลด



#### หมายเหตุ

- สามารถดาวน์โหลดรายชื่อในสมุดโทรศัพท์ได้สูงสุด 1,000 รายการ รายการที่เหลือจะไม่ถูกโอนย้ายหากสมุดโทรศัพท์มีรายชื่อเกิน 1,000 รายการ
- สามารถจัดเก็บอุปกรณ์ Bluetooth ได้สูงสุด 10 อุปกรณ์
- หากท่านเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือที่มีการดาวน์โหลดข้อมูลสมุดโทรศัพท์ไว้ก่อนหน้านี้ อุปกรณ์จะแสดงข้อมูลที่ดาวน์โหลดไว้ก่อนหน้านี้

#### 3 สามารถใช้สมุดโทรศัพท์ได้หลังจากดาวน์โหลดข้อมูลสมุด โทรศัพท์แล้ว

- 🔳 วิธีโทรโดยใช้สมุดโทรศัพท์
- 1 แตะที่ 🖪
- 2 แตะที่ 🖸

#### 3 เลือกตามตัวอักษรขึ้นต้น

- ไม่สามารถป้อนอักขระพิเศษเพื่อค้นหาได้
- ท่านสามารถใช้ภาษาอื่น ๆ ในการค้นหาตัวอักษรขึ้นต้นได้ แต่จะไม่สามารถใช้ค้นหาตัวอักษรที่อยู่กลางคำได้



#### 4 เลือกชื่อจากรายการ

<b>₩</b> ชื่	ออุปกรณ์		<b>#</b> ]#	12:32
IQ	Phonebook Name 1			
Ű	Phonebook Name 2			
±	Phonebook Name 3			
	Phonebook Name 4			
	Phonebook Name 5			
	ુ હ	2		¢°

5 เลือกหมายเลขโทรศัพท์จากรายการ



# วิธีป้อนหมายเลขเพื่อโทรออก แตะที่ III

2 ป้อนหมายเลขโดยใช้แผงหมายเลข\*



\* สามารถป้อนหมายเลขได้สูงสุด 30 ตัวเลขในช่องป้อนหมายเลข หากป้อนเกิน 30 ตัวเลขจะไม่สามารถใช้แผงหมายเลขได้





## 🔳 การทำงานระหว่างการโทร



### 🔳 การปรับเสียงสนทนาให้ดังขึ้นหรือเบาลง

ท่านสามารถสั่งการทำงานจากพวงมาลัยได้เช่นกัน กดปุ่ม 🎝 + และปุ่ม 🖨 – หรือใช้สองนิ้วปัดที่หน้าจอ ปัดขึ้นเพื่อเพิ่มเสียงและปัดลงเพื่อลดเสียง

#### 📕 ปิดเสียง

แตะที่ 👔 เพื่อปิดและยกเลิกการปิดเสียงพูดของท่าน

#### 🔳 สลับเสียงพูด

แตะที่ 🛃 / 🚯 เพื่อสลับเสียงจากลำโพงมายังโทรศัพท์มือถือ หรือจากโทรศัพท์มือถือมายังลำโพง

#### 📕 ป้อนหมายเลข

แตะที่ 🗰 เพื่อแสดงแผงหมายเลข



#### 🔳 สายเรียกซ้อน

หากมีสายโทรเข้าระหว่างการโทรสนทนา ท่านสามารถรับสายโทรเข้าใหม่ ได้โดยแตะที่ 💽 . การโทรปัจจุบันของท่านจะอยู่ในสถานะถือสายรอ โดยแต่ละครั้งที่ท่านแตะ 💽 , จะเป็นการสลับคู่สนทนา แตะที่ 💽 เพื่อตัดสายเรียกซ้อนและโทรสนทนาต่อไป

# การลบสมุดโทรศัพท์ แตะที่

## เลือกชื่อหรือใช้ไอคอนด้านล่าง





 แตะที่ จะปรากฏข้อความยืนยัน
 แตะที่ (ใช่).

# ตั้งค่าโทรศัพท์

## 1 กดปุ่ม 🎧

แตะที่ 🎹 2

แตะที่ (โทรศัพท์) 3

#### แตะที่ 🕫 4



## 5 ตั้งค่ารายการต่าง ๆ ได้ดั้งนี้



#### 📕 เลือกอุปกรณ์โทรศัพท์

เลือกโทรศัพท์มือถือที่ต้องการใช้เป็นโทรศัพท์โหมดแฮนด์ฟรี 1 หรือ 2 จากรายการอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว



แตะที่ 🛽 หรือ 📱 เพื่อสลับใช้งานระหว่างอุปกรณ์โทรศัพท์ที่เลือกไว้



#### 📕 ระบบตอบกลับอัตโนมัติ

้ตั้งค่าเวลาสำหรับการตอบกลับอัตโนมัติเมื่อรับสายโทรเข้า ปิด (ค่าเริ่มต้น) : คือ ปิดการใช้งานระบบตอบกลับอัตโนมัติ 1 / 5 / 10 / 15 / 20 / 25 / 30 วินาที คือ ตั้งเวลาเสียงเรียกเข้า

#### 📕 การจัดเรียง

เลือกวิธีการจัดเรียงข้อมูลสมุดโทรศัพท์ **ชื่อ/นามสกุล** : จัดเรียงโดยเอาชื่อนำหน้า **นามสกุล/ชื่อ** : (ค่าเริ่มต้น): จัดเรียงโดยเอานามสกุลนำหน้า

#### 📕 ระดับเสียงสนทนา ปรับความดังเสียงสนทนา (0-40)

ค่าเริ่มต้นคือ "23"

#### 📕 ความดังเสียงเรียกเข้า ปรับความดังเสียงเรียกเข้าขณะสนทนา (0-40) ค่าเริ่มต้นคือ "23"

# MM-Link

ท่านสามารถใช้ MM-Link เพื่อแสดงหน้าจอของสมาร์ทโฟนบนอุปกรณ์

## ก่อนเริ่มใช้งาน

- ดาวน์โหลด 'MM-Link for Display Audio' จาก App Store (สำหรับ iPhone) หรือ Google Play (สำหรับโทรศัพท์ Android)
  - 'MM-Link for Display Audio' เป็นแอปพลิเคชั่นฟรี ซึ่งสามารถใช้ได้กับอุปกรณ์ต่าง ๆ ดังนี้
  - iOS เวอร์ชั่น 13 หรือใหม่กว่า
  - Android เวอร์ชั่น 6.0 หรือใหม่กว่า
  - รองรับ Bluetooth

#### 2 จับคู่สมาร์ทโฟนของท่านกับอุปกรณ์ผ่าน Bluetooth

- ดูวิธีจับคู่ อุปกรณ์ Bluetooth (หน้า 18)
- และการตั้งค่า Bluetooth **(หน้า 18)**

#### 3 ที่หน้าวิธีเชื่อมต่อ Bluetooth ให้ทำเครื่องหมายที่ช่อง MM-Link

กรุณาคราจสอบรายการและเชื่อ	แต่ออุปกรณ์ Bluetooth ของคุณ
รหัสเล่าน ชื่ออุร	012345 ปกรณ์
โทรศัพท์ 1	Ø
โทรศัพท์ 2	
เสียง Bluetooth	×
MM-Link	ø
ใช่	ไม่

#### หมายเหตุ

- ระบบควบคุมการสัมผัสทั้ง 2 อย่างอาจจะไม่ทำงานในแอนดรอยด์สมาร์ทโฟนอัน เนื่องมาจากเวอร์ชั่นก์ OS ของสมาร์ทโฟน หรือ ข้อจำกัดทางเทคนิค
- วิดิโอ / แอพ / หรือเนื้อหาของวิดีโอในสมาร์ทโฟนบางรุ่นจะไม่สามารถแสดงผลบน หน้าจอแสดงผลออดิโออันเนื่องมาจากข้อจำกัดของแอพหรือนโยบายลิขสิทธิ์
- หากท่านสังเกตว่าสมาร์ทโฟนของท่านเริ่มมีอุณหภูมิสูงขึ้น โปรดหยุดใช้และถอด การเชื่อมต่อ USB
- การเชื่อมต่อแบบไร้บลูทูธในบางฟังก์ชั่น เช่น ระบบปฏิบัติการ จะไม่สามารถรับรู้ได้.

#### การใช้งาน (iPhone)

- 1 กดปุ่ม 🎧 ค้าง
- 2 กด 🎹

#### 3 กด (MM-Link)



- 4 เปิดใช้งาน 'MM-Link for Display Audio' ในสมาร์ทโฟนของคุณ
- เริ่มต้นใช้งาน"Setting" แตะปุ่ม"Control Center" บนโทรศัพท์ไอโฟนของท่าน. เพิ่ม "Screen Recording" บนลิสต์ "INCLUDE" . เริ่มต้นใช้งานศูนย์ควบคุมบนไอโฟนของท่าน, แตะและกดค้างไอคอนบันทึกหน้าจอไว้ .แตะปุ่ม "MM-Link" และเริ่มการกระจายเสียงได้ทันที
- 6 เชื่อมต่อ iPhone ของท่านกับอุปกรณ์ผ่านสายชาร์จ USB
- 7 อ่านคำเตือนอย่างระมัดระวังและกดเลือก ตกลง



- 8 หน้าจอ MM-Link จะปรากฏขึ้น
- 9 เพื่อเปิดใช้งานการทำงานแบบสัมผัส การปรับเทียบจะดำเนินการ (หน้า 32)
  - 🔸 แตะ 🕟 , แสดงปุ่มเสมือนถัดไป
  - แตะ 🔘 , แสดงหน้าจอหลัก
  - 🔸 แตะ 🕟 , แสดงคีย์เสมือนก่อนหน้า
  - 🔹 แตะ 💮 , ตรวจสอบว่าการสอบเทียบสำเร็จหรือไม่
  - \* หากการสอบเทียบล้มเหลว โปรดเริ่มต้นใหม่อีกครั้งจาก No.5

## การใช้งาน (โทรศัพท์ Android)

#### 1 กดปุ่ม 🎧 ค้าง

2 กด 🎹

#### 3 กด (MM-Link)



เปิดใช้งาน 'MM-Link for Display Audio' ในสมาร์ทโฟนของคุณ เชื่อมต่อสมาร์ทโฟนระบบ Android ผ่านสาย USB ท่านจะเห็นข้อเสนอให้มีการอนุญาตบันทึกบนหน้าจอแอนดรอยด์ สมาร์ทโฟนแอนดรอยด์ของท่าน กด "Start now" เพื่อเริ่มแคปเจอร์ภาพบนหน้าจอแอนดรอยด์ สมาร์ทโฟนของท่าน

5 อ่านคำเตือนอย่างระมัดระวังและกดเลือก ตกลง



#### 6 หน้าจอ MM-Link จะปรากฏขึ้น

#### หมายเหตุ

 คุณสามารถตรวจสอบ "วิธีการ" บทช่วยสอนใน 'MM-Link for Display Audio' เมื่อเข้าแอพ MM-Link ครั้งแรกจะปรากฏข้อตกลงการใช้บริการ แนะนำให้กดตกลงในข้อตกลงการใช้บริการเพื่อเริ่มใช้งาน

#### หมายเหตุ

- ขณะที่เปิดหน้าจอเดิมอยู่จะสามารถสลับไปที่หน้าจออื่นโดยใช้พวงมาลัย หรือ "เลือกแหล่งสัญญาณ AV" บนหน้าจอตั้งค่าของ MM-Link
- ขณะที่ MM-Link กำลังทำงานบน iPhone ของท่าน MM-Link
   อาจจะหยุดทำงานในกรณีต่อไปนี้ เพื่อที่จะใช้ MM-Link ต่อให้ถอดสาย USB
   และลองทำการเชื่อมต่อใหม่อีกครั้ง
- รับสายเรียกเข้า
- iPhone หยุดบันทึกหน้าจอ
- หน้าจอ iPhone ดับ
- เนื่องจากข้อจำกัดของสมาร์ทโฟน อาจไม่มีเสียงสำหรับบางแอพพลิเคชั่น
- ขณะที่ใช้ MM-Link บนอุปกรณ์ Android แป้นพิมพ์จะปรากฏแค่ตอนที่ท่านกำลัง
   ใช้งานอุปกรณ์ Android และจะเปิดหน้าจอเสมือนให้ล่วงหน้า
- ท่านจะไม่สามารถทำการเชื่อมต่อ MM-Link และ iPod ได้ในเวลาเดียวกัน
- ท่านจะไม่สามารถทำการเชื่อมต่อ MM-Link และการเล่นเสียงผ่าน Bluetooth ได้ ในเวลาเดียวกัน
- หลังเสร็จสิ้นการใช้งาน MM-Link ให้กดปิดการทำงานบันทึกหน้าจอบน iPhone มิฉะนั้น iPod, Apple Carplay และการเล่นเสียงผ่าน Bluetooth อาจจะทำงาน ไม่ปกติ
- สำหรับผู้ใช้งานไอโฟน เนื่องจากข้อจำกัดของระบบ IOS จึงทำให้มีแค่ แอพพลิเคชั่นเดียวเท่านั้นที่สามารถเปิดได้ในเวลานั้น เมื่อใช้แอพพลิเคชั่นการ นำทางใดๆก็ตาม กรุณางดการใช้งานแอพพลิเคชั่นอื่นๆซึ่งจะรบกวนระบบการ ทำงานของ MM-Link

ตัวอย่างเช่น, ถ้าคุณใช้งานแอพพลิเคชั่น Waze ร่วมกันกับ Spotify จอแสดงผล แอพพลิเคชั่นจะหยุดแสดงผลการนำทาง Waze บนหน้าจอและเสียงบน Spotify มาจากจอแสดงผลออดิโอเท่านั้น.

- กรุณาอย่าสับเปลี่ยนไอโฟนของท่านในระหว่างการวัดค่า (หน้า 32)
- หากท่านทำให้ไอโฟนดับไปเอง,การเชื่อมต่อจะหายไปทันที แนะนำให้คุณตั้งค่าการล็อกอัตโนมัติของ iPhone เป็น "ไม่ต้อง" (ตั้งค่า => จอภาพและความสว่าง => ล็อกอัตโนมัติ)
- โทรศัพท์แอนดรอยด์มีระดับของข้อจำกัดในการขับขี่ที่ต่างกันออกไปซึ่งจะขึ้นอยู่ กับแอพพลิเคชั่น

# 🔳 ตั้งค่า MM-Link

- 1 กดปุ่ม 🔅
- 2 แตะที่ (การเชื่อมต่อ).



3 แตะที่ (MM-Link).

#### 4 ตั้งค่าแต่ละรายการดังนี้



#### 📕 เลือกแหล่งสัญญาณ AV

เมื่อใช้งาน MM-Link

ท่านจะสามารเลือกแหล่งสัญญาณเพื่อเล่นเป็นพื้นหลังได้ ปิด AV / MM-Link / วิทยุ / DAB / USB



แสดงหน้าจอ MM-Link เมื่อกดที่รายการ หน้าจอ MM-Link จะปรากฏขึ้น

## 🔳 การตั้งค่าปุ่มเสมือน

เมื่อกำลังเชื่อมต่อผ่าน MM-Link ท่านสามารถใช้งานแอพได้โดยใช้ปุ่ม เสมือน

· กดปุ่ม 🔅 ค้างไว้จะเป็นการเรียกใช้ปุ่มเสมือน





#### **-** \* ปุ่มเสมือน

- 🛃 แอพ My Mitsubishi \* \* มีเฉพาะประเทศอินโดนีเซีย
- 🔶 การสอบเทียบตำแหน่งสัมผัส
  - \* รองรับบน IOS สมาร์ทโฟนเท่านั้น
  - \*\* ในระหว่างการปรับเทียบ จอแสดงผลควรอยู่ในแนวตั้งและไม่ควรหมุน
  - \*\*\* โปรดตั้งค่าความไวในการติดตามในการตั้งค่า iPhone Touch ให้ต่ำที่สุด
- 📜 การหมุนหน้าจอ \*
  - \* iPhone จะไม่รองรับการหมุนหน้าจอ
- 🕟 ไปที่ปุ่มเสมือนถัดไป

#### • 🔀 ปิดการใช้งานปุ่มเสมือน





— \* ปุ่มเสมือน

- 🕞 / 📢 แสดงปุ่มเสมือนที่ฝั่งขวา/ซ้ายของหน้าจอ
- 🗖 แสดงหน้าจอแบบแบ่งเป็นหน้า
  - \* iPhone ไม่รองรับ
  - \*\* ขึ้นอยู่กับรุ่นของโทรศัพท์ ขนาดภาพอาจจะขยายใหญ่กว่า
- 🔘 กลับไปที่หน้าหลัก
- 🔁 กลับไปหน้าจอก่อนหน้านี้
  - \* iPhone ไม่รองรับ
- 💽 ไปที่ปุ่มเสมือนก่อนหน้านี้

#### หมายเหตุ

- แต่ละฟังก์ชั่นของปุ่มเสมือนของแอพ MM-Linkจะแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์ที่ เชื่อมต่อและอาจแตกต่างกันกับฟังก์ชั่นที่ทำงานบนอุปกรณ์
- หน้าจอในรูปภาพตัวอย่างอ้างอิงจากคู่มือของรุ่น Global
- หน้าจออาจแตกต่างกันไปตามแต่ละรุ่น

# USB

## การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ USB

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB กับพอร์ท USB (หน้าที่ 16).
- 2 กดปุ่ม 🎧
- 3 แตะที่ 🎹 .
- 4 แตะที่ (USB).
  - รองรับเฉพาะระบบไฟล์ FAT16 และ FAT32

## การใช้งาน USB

- 1 กดปุ่ม 🎧
- 2 แตะที่ 🎹 .
- 3 แตะที่ (USB).

## 🗖 ไฟล์เพลง



### 🔳 ไฟล์วิดีโอ



#### 1 การแสดงข้อมูลแทร็ค

แสดงข้อมูลขอ<sup>ึ</sup>งแทร็คที่เล่นอยู่ปัจจุบัน เช่น ชื่อเพลง ชื่อศิลปิน ชื่ออัลบั้ม ชื่อไฟล์ และชื่อโฟลเดอร์\*

\* จะแสดงเพียงชื่อไฟล์และชื่อโฟลเดอร์หากไม่มีข้อมูลแท็ก

#### 2 ปุ่มควบคุมการทำงาน

- ฉ ค้นหาแทร็ค/ไฟล์
- 🗯 เล่นแบบสุ่ม
- 🕿 ปิดเล่นแบบสุ่ม
- 🕶 🗪 ุไปยังเนื้อหาก่อน/ถัดไป

กดค้างเพื่อกรอไปข้างหน้าหรือกรอไปข้างหลัง\*

สามารถควบคุมการทำงานนี้ผ่านพวงมาลัยได้เช่นกัน \* หากอุปกรณ์พกพาไม่รองรับกับฟังก์ชั่นนี้ก็จะไม่สามารถใช้งานได้บน

หากอุปกรณ์พกพาไม่รองรับกับฟังก์ชันนี้ก็จะไม่สามารถใช้งานได้บน อุปกรณ์ได้เช่นกัน

- 💽 เล่น หรือ หยุดชั่วคราว
- 🖵 เล่นซ้ำไฟล์เดียว
- ๑
   ๑
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓
   ๓

#### 3 เวลาที่เล่น

แสดงตำแหน่งเวลาปัจจุบันที่กำลังเล่นท่านสามารถลากจุดวงกลมไปทางซ้ายหรือขวาได้



#### 4 👸 สลับอุปกรณ์ USB

เมื่อเสียบอุปกรณ์ USB 2 อุปกรณ์ ท่านสามารถแตะที่ปุ่มนี้เพื่อสลับไปมาระหว่าง USB 1 และ USB 2

#### 5 ซ่อน (ไฟล์วิดีโอเท่านั้น)

ซ่อนข้อมูลทั้งหมดบนหน้าจอ



#### หมายเหตุ

แตะเพื่อแสดงหน้าจอควบคุม

## การใช้งานการค้นหาไฟล์

ท่านสามารถค้นหาไฟล์เพลงหรือวิดีโอได้โดยวิธีต่อไปนี้

1 แตะที่ 🙇 .



หมวดหมู่รายการ
 แฟ้มรายการ

### 3 แตะที่ไฟล์ที่ต้องการในรายการเนื้อหา

#### หมายเหตุ

สามารถดูการใช้งานได้ที่ รายการ (หน้าที่ 15)

## 🔳 การค้นหาโฟลเดอร์

ท่านสามารถค้นหาไฟล์ได้ตามลำดับขั้นของไฟล์

- 1 แตะที่แฟ้มรายการ
- 2 แตะที่โฟลเดอร์ที่ท่านต้องการเลือก



#### หมายเหตุ

- ไฟล์ต่อไปจะเล่นโดยอัตโนมัติไม่ว่าไฟล์ในโฟลเดอร์จะเป็นไฟล์เพลงหรือวิดีโอ ก็ตาม
- ลำดับขั้นของผลการจัดประเภทคือ โฟลเดอร์ > ไฟล์

#### การค้นหาหมวดหมู่ ท่านสามารถค้นหาไฟล์โดยใช้หมวดหมู่ที่เลือก

- 1 แตะที่รายการหมวดหมู่
- 2 เลือกหมวดหมู่ที่ท่านต้องการค้นหา



- 🔳 📅 สลับไฟล์เพลง / วิดิโอ
- 3 แตะเพื่อเลือกไฟล์ที่ต้องการจากรายการ ทำขั้นตอนนี้ช้ำจนกว่าจะเจอไฟล์ที่ต้องการ

#### หมายเหตุ

รายการแสดงตามหมวดหมู่ที่ท่านเลือก

# iPod / iPhone

## การตั้งค่า iPod/iPhone

iPod/iPhone ที่มีหัวต่อ Lightning สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ผ่าน พอร์ท USB Type-C ได้





- 🔳 การเชื่อมต่อ iPod/iPhone
- เชื่อมต่อ iPod/iPhone กับพอร์ท USB Type-C 1
- 2 กดปุ่ม ᆑ
- 3 แตะที่ 🎞
- แตะที่ (iPod) 4

## 🛦 อันตราย

• โปรดยึด iPod ให้มั่นคง ห้ามปล่อยให้ iPod ตกลงบนพื้นเนื่องจากอาจไป ขัดอยู่ที่ใต้แป้นเหยียบเบรกหรือคันเร่งได้

# การใช้งานกับ iPod/iPhone เบื้องต้น



#### 1 จอแสดงข้อมูลแทร็ค

้ แสดงข้อมูลแทร็็คที่กำลังเล่น เช่น ชื่อเพลง ชื่อศิลปิน ชื่ออัลบั้ม ชื่อไฟล์ และชื่อ โฟลเดอร์

#### 2 ปุ่มควบคุมการทำงาน

- ด้นหาแทร็ค/ไฟล์
- 🗶 เล่นแบบสุ่ม
- ∗ ∞ ปิดเล่นแบบสุ่ม
- Ideivitaoหาก่อน/ถัดไป กดค้างเพื่อกรอไปข้างหน้าหรือกรอไปข้างหลัง\*

สามารถควบคมการทำงานนี้ผ่านพวงมาลัยได้เช่นกัน

\* หากอุปกรณ์พกพาไม่รองรับกับฟังก์ชั่นนี้ก็จะไม่สามารถใช้งานได้บน อปกรณ์ได้เช่นกัน

- 应 เล่น หรือ หยุดชั่วคราว
- เล่นซ้ำไฟล์เดียว • ဂုိ
- ๑" ปิดการเล่นซ้ำ

#### 3 เวลาที่เล่น

แสดงตำแหน่งเวลาที่กำลังเล่นปัจจุบัน โดยท่านสามารถลากจุดวงกลมไปทางซ้ายหรือทางขวา



## การใช้งานการค้นหาไฟล์

ท่านสามารถค้นหาไฟล์เพลงหรือวิดีโอโดยวิธีต่อไปนี้

1 แตะที่ 🙇

#### 2 แตะหมวดหมู่ที่ต้องการ



# Apple CarPlay

## การตั้งค่า Apple CarPlay

Apple CarPlay จะสามารถใช้งานได้ก็ต่อเมื่อมี iPhone เชื่อมต่ออยู่กับ อุปกรณ์ผ่านสาย USB ที่ได้รับการรับรองเท่านั้น Apple CarPlay อาจไม่สามารถใช้งานได้ในบางประเทศหรือภูมิภาค หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูที่เว็บไซต์ทางการ:

https://www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay

#### หมายเหตุ

- ผู้ให้บริการแอพพลิเคชั่นจะรับผิดชอบในส่วนเนื้อหาและการใช้งาน Apple CarPlay
- ผู้ให้บริการแอพพลิเคชั่นจะเป็นผู้กำหนดขอบเขตการใช้งาน Apple CarPlay ขณะขับรถ

## เริ่มต้นใช้งาน

1 แตะที่ (Apple CarPlay).

2 หน้าจอ Apple CarPlay จะปรากฏ



1 □≡

💶 แสดงเมนู Apple CarPlay ด้วยการแตะปุ่มเพียงครั้งเดียว

แตะค้างที่ปุ่มจะเป็นการเรียกฟังก์ชั่นการรู้จำเสียงพูด ท่านยังสามารถ เรียกฟังก์ชั่นการรู้จำเสียงพูดด้วยการแตะปุ่ม 🍳

แตะที่ 🚣 เพื่อแสดงหน้าจอหลัก

#### หมายเหตุ

- Mitsubishi Motors จะไม่รับผิดชอบต่อข้อมูลที่สูญหายจาก iPhone ขณะใช้งาน ฟังก์ชั่นนี้ โปรดสำรองข้อมูลบน iPhone ของท่านอย่างสม่ำเสมอ
- ห้ามไม่ให้ iPhone โดนแสงแดดโดยตรงนานจนเกินไปเนื่องจากอาจทำให้ iPhone ทำงานผิดปกติหรือมีอุณหภูมิสูง

## การตั้งค่าตำแหน่งผู้ขับ

เพื่อการใช้งาน Apple CarPlay ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด โปรดตั้งค่า ตำแหน่งผู้ขับให้ถูกต้องตรงตามประเภทรถยนต์

### 1 กดปุ่ม 🔅 เพื่อแสดงเมนูป๊อปอัพ

2 แตะที่ (ระบบ)



แตะที่ (หน้าจอผู้ใช้)

#### แตะที่ (ตำแหน่งการขับขี่)

#### 5 แตะที่รายการที่ท่านต้องการกำหนด \*

- ช้าย สำหรับรถยนต์ที่ที่นั่งคนขับอยู่ด้านซ้าย
- ขวา สำหรับรถยนต์ที่ที่นั่งคนขับอยู่ด้านขวา
   \*การตั้งค่านี้จะมีผลใช้เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่รองรับ Apple CarPlay
   กับอุปกรณ์ในครั้งถัดไป

# Android Auto

## การตั้งค่า Android Auto

Android Auto จะสามารถใช้งานได้ก็ต่อเมื่อมีโทรศัพท์ระบบ Android เชื่อมต่ออยู่กับอุปกรณ์ผ่านสาย USB ที่ได้รับการรับรองเท่านั้น Android Auto อาจไม่สามารถใช้งานได้ในบางประเทศหรือภูมิภาค หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูที่เว็บไซต์ทางการ: https://support.google.com/androidauto

### 🔳 อุปกรณ์ที่รองรับ Android Auto

Android Auto จะสามารถทำงานได้บน Android 6.0 หรือใหม่กว่า หากโทรศัพท์มือถือของท่านใช้ระบบที่เก่ากว่า Android 9.0 โปรดดาวน์ โหลดแอพพลิเคชั่น "Android Auto" จาก Google Play หากโทรศัพท์มือถือของท่านใช้ระบบ Android 10.0 หรือใหม่กว่า ท่านไม่ จำเป็นต้องดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่น "Android Auto"

## เริ่มต้นใช้งาน

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์พกพากับอุปกรณ์ผ่าน Bluetooth
- 2 เชื่อมต่ออุปกรณ์มือถือที่รองรับ Android Auto กับอุปกรณ์ผ่าน สาย USB
- แตะที่ (Android Auto).

#### 4 หน้าจอ Android Auto จะปรากฏ



หากตั้งค่าฟังก์ชั่นไว้ Android Auto จะถูกเปิดโดยอัตมัติเมื่อเชื่อมต่อ อุปกรณ์ที่รองรับกับอุปกรณ์นี้

#### 🔘 แสดงเมนู Android Auto ด้วยการแตะเพียงครั้งเดียว



#### [2] U แตะเพื่อเรียกฟังก์ชั่นการรู้จำเสียงพูด

สามารถเรียกฟังก์ชั่นการรู้จำเสียงพูดด้วยการแตะปุ่ม 🍳 เช่นกัน

#### หมายเหตุ

- Mitsubishi Motors จะไม่รับผิดชอบต่อข้อมูลที่สูญหายจากมือถือขณะใช้งาน ฟังก์ชั่นนี้ โปรดสำรองข้อมูลบนมือถือของท่านอย่างสม่ำเสมอ
- ห้ามไม่ให้มือถือโดนแสงแดดโดยตรงนานจนเกินไปเนื่องจากอาจทำให้ iPhone ทำงานผิดปกติหรือมีอุณหภูมิสูง

## การตั้งค่าตำแหน่งผู้ขับ

เพื่อการใช้งาน Android Auto ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด โปรดตั้งค่าตำแหน่ง ผู้ขับให้ถูกต้องตรงตามประเภทรถยนต์

### 1 กดปุ่ม 🄅 เพื่อแสดงเมนูป๊อปอัพ

2 แตะที่ (ระบบ)



แตะที่ (หน้าจอผู้ใช้)

#### 4 แตะที่ (ตำแหน่งการขับขี่)

#### 5 แตะที่รายการที่ท่านต้องการกำหนด \*

ช้าย สำหรับรถยนต์ที่ที่นั่งคนขับอยู่ด้านซ้าย

ขวา สำหรับรถยนต์ที่ที่นั่งคนขับอยู่ด้านขวา
 \*การตั้งค่านี้จะมีผลใช้เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่รองรับ Android Auto กับอุปกรณ์
 ในครั้งถัดไป

# วิทยุ

## เริ่มต้นใช้งาน

## 1 กดปุ่ม <table-cell>

2 แตะที่ 🎹

3 แตะที่ (วิทยุ)

# การใช้งานเบื้องต้น

ท่านสามารถรับสัญญาณและเล่นวิทยุคลื่น FM หรือ AM ได้

## 

RDS ทำให้สถานีวิทยุ FM สามารถส่งข้อมูลเพิ่มเติมมาพร้อมกับสัญญาณ รายการทั่วไปได้ เครื่องรับสัญญาณวิทยุและจูนเนอร์ที่มีฟังก์ชั่น RDS จะ สามารถรับและแสดงข้อมูล RDS ชื่อสถานี ชื่อบริการของรายการที่กำลัง เล่น หรือประเภทของรายการ

#### หมายเหตุ

 สถานีวิทยุ FM บางสถานีอาจไม่มีการให้บริการ RDS หรือบริการอื่น ๆ ที่เป็น ประเภทเดียวกัน



### 1 **TI \***1

ข้อมูลจราจร (เปิด / ปิด)

#### 2 จอแสดงข้อมูล \*1

แสดงข้อมูลของสถานีที่กำลังเล่น

• 🗈 สลับไปยังข้อมูลหน้าถัดไป

#### 3 ปุ่มควบคุมการทำงาน

- 🔯 การค้นหา PTY (**ดูที่หน้า 44**) **\***1
- . 🕶 🔛 สลับคลื่นความถี่ก่อนหน้า / ถัดไปด้วยตัวเอง
- แตะค้างไว้เพื่อจูนหาสถานีที่มีสัญญาณดีโดยอัตโนมัติ
- ในหน้าจอหลักจะสามารถเลือกสถานีที่ตั้งไว้ล่วงหน้าได้
- คลื่นความถี่ สลับแบนด์ (FM1 / FM2 / AM)
- 🗢 การตั้งค่าวิทยุ

- AF ค้นหา : เมื่อสัญญาณจากสถานีมีคุณภาพแย่ ให้สลับไปยังสถานี อื่นที่กำลังออกอากาศในโปรแกรมเดียวกันในเครือข่ายระบบข้อมูล วิทยุเดียวกัน โดยอัตโนมัติ "เปิด" "เปิด (ภูมิภาค)" "ปิด" - ค้นหา TP อัตโนมัติ : เมื่อหน้าจอไม่ได้อยู่ในโหมดวิทยุ อุปกรณ์จะ หาสถานีที่รองรับข้อมูลการจราจร เดียวกัน โดยอัตโนมัติ "เปิด" "ปิด"

#### 4 สถานีที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

เรียกใช้สถานีที่บันทึกไว้ แตะค้างไว้ 2 วินาทีเพื่อบันทึกสถานีที่กำลังฟัง อยู่

#### 5 การตั้งไว้ล่วงหน้าอัตโนมัติ

ตั้งสถานีที่กำลังฟังไว้ล่วงหน้าโดยอัตโนมัติ

\*1 สำหรับรุ่นที่รองรับ RDS เท่านั้น

## 🔳 แบบไม่ใช่ RDS

RDS อาจไม่รองรับในบางประเทศ อุปกรณ์จะแสดงเพียงข้อมูลคลื่นความถื่ เท่านั้น



## วิธีตั้งล่วงหน้าอัตโนมัติ

1 แตะที่ (AUTO.P) (ตั้งล่วงหน้าอัตโนมัติ)

2 ข้อความยืนยันจะปรากฏ จากนั้นกด (ใช่)



- 🔳 วิธีตั้งไว้ล่วงหน้าด้วยตัวเอง
- เลือกความถี่ของช่องสัญญาณที่คุณต้องการตั้งค่าล่วงหน้า
- 2 กดปุ่ม (P) 1-6 ค้างไว้ 2 วินาที

# ค้นหา PTY (สำหรับรุ่นที่รองรับ RDS เท่านั้น)

ท่านสามารถจูนไปยังสถานีที่ใช้ PTY (ประเภทโปรแกรม) ได้

## 1 แตะที่ 🖸

#### 2 เลือกหนึ่งในรายการต่อไปนี้

ข่าว/เหตุการณ์ปัจจุบัน/ข้อมูล/กีฬา/การศึกษา/ละคร/วัฒนธรรม/
 วิทยาศาสตร์/หลากหลาย/เพลงป๊อบ/เพลงร็อค/เพลงฟังสบายๆ/
 เพลงคลาสสิค เบาๆ/เพลงคลาสสิคหนักๆ/เพลงอื่น ๆ /สภาพอากาศ/
 การเงิน/โปรแกรมสำหรับเด็ก/กิจการทางสังคม/ศาสนา/โทรเข้า/
 ท่องเที่ยว/สันทนาการ/เพลงแจ๊ส/เพลงคันทรี่/เพลงชาติ/
 เพลงเก่า/เพลงโฟลัค/สารคดี/คำพูดทั้งหมด/เพลงทั้งหมด

#### 3 แตะที่ ค้นหา



#### หมายเหตุ

ฟังก์ชั่นนี้จะใช้ได้ก็ต่อเมื่อเลือกจูนเนอร์เป็นคลื่น FM เท่านั้น

#### วิทยุดิจิทัล (เฉพาะรุ่นที่รองรับ DAB)

# วิทยุดิจิทัล (เฉพาะรุ่นที่รองรับ DAB)

## เริ่มต้นใช้งาน

## 1 กดปุ่ม <table-cell>

2 แตะที่ 🎹

3 แตะที่ (DAB)

## การใช้งานเบื้องต้น

ท่านสามารถรับสัญญาณและเล่น DAB ได้

	III DAB1	💉 🗋 💼	12:32
	Т		,al
	Service Label	Song Title Artist Name	< <
	(j;) O	Dynamic Label	<
3	ี่ 🖸 เ⊲ คลื่นควา	ามถึ่ 🕨	¢°
<b>[</b> 4]	P1 P2 P3 BBC R1 S Label BBC R3	P4 P5 BBC R4 5A	P6 5A

1 **TI** 

ข้อมูลจราจร (เปิด/ปิด)

2 จอแสดงข้อมูล

แสดงข้อมูลของสถานีที่กำลังรับฟัง

- 🎵 ชื่อเพลง
- 🚺 ชื่อศิลปิน

- 🕱 ป้ายระบุกลุ่มสัญญาณ
- PTY PTY
- 帅 คุณภาพเสียง
- สลับไปยังข้อมูลหน้าถัดไป

#### 3 ปุ่มควบคุมการทำงาน

- 🙇 รายการสถานี
- • เรงจูนด้วยตัวเอง
   แตะค้างเพื่อจูนหาสถานีที่มีสัญญาณดีโดยอัตโนมัติ
- คลื่นความถี่ สลับแบนด์ (DAB1 / DAB2 / DAB3)
- 🗢 ตั้งค่าวิทยุ
- -เลือกการแจ้งเตือน: ท่านสามารถเลือกประเภทของการประกาศ ได้ หลังจากเลือกประเภทการประกาศแล้ว สถานีที่เลือกไว้ดั้งเดิมจะ แสดงขึ้นมาโดยอัตโนมัติ
- -บริการดังต่อไปนี้: ติดตาม DAB (ฮาร์ดลิงก์) เลือก "เปิด""ปิด" -Service Related (บริการที่เกี่ยวข้อง): ติดตาม DAB (ซอฟต์ลิงก์) เลือก "เปิด" "ปิด"

## 4 การตั้งสถานีไว้ล่วงหน้า

เรียกใช้สถานีที่บันทึกไว้ กดค้าง 2 วินาทีเพื่อบันทึกสถานีที่กำลังรับฟัง

# กล้องติดรถยนต์

ท่านสามารถดูวิดีโอได้จากกล้องติดรถยนต์ที่เชื่อมต่ออยู่ ฟังก์ชั่นนี้จะทำงานกับรถยนต์ที่ติดตั้งกล้องติดรถยนต์ของแท้

#### หมายเหตุ

- เพื่อความปลอดภัย วิดีโอจะไม่สามารถดูได้ขณะขับรถ หากท่านต้องการดูวิดีโอ โปรดหยุดรถในที่ที่ปลอดภัยและใช้เบรกมือ
- การแสดงภาพจะรองรับสำหรับ กล้องที่ผลิตจากโรงงานเท่านั้น

## เริ่มต้นใช้งาน

- 1 กดปุ่ม ด
- 2 แตะที่ 🎹
- 3 แตะที่ (Dash Cam)



# การใช้งานเบื้องต้น



#### 1 ปุ่มควบคุมการทำงาน

- 🛞 ซ่อนข้อมูลทั้งหมดบนหน้าจอ
  - ี เมน
- ด่ายภาพนิ่ง
- 🛛 🖞 บันทึกเสียงพูด (เปิด / ปิด)
  - 🕤 เริ่มต้นการบันทึกภาพด้วยตัวเอง

#### 2 แสดงข้อมูลแทร็ค

- **REC** กำลังบันทึกภาพ
  - 🛑 ! บันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์
- I หยุดการบันทึก
- 6) ตัวนับเวลาที่เหลืออยู่เมื่ออยู่ในโหมดบันทึกด้วยตัวเองหรือ บันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์ (วินาที)

- 🚫 สถานะแสดงการบันทึกผิดพลาด
- (] เกิดข้อผิดพลาดในการจัดเก็บการบันทึกเมื่อเกิดเหตุการณ์
- 🕤 เกิดข้อผิดพลาดในการจัดเก็บการบันทึกด้วยตัวเอง
- **P** เกิดข้อผิดพลาดในการจัดเก็บการบันทึกขณะจอดรถ
- 🙆 ถ่ายภาพนิ่ง
- 🔮 เปิดการบันทึกเสียงพูด
- **UXP** ความละเอียด UXP UXP: คุณภาพสูงสุด
- **XP** ความละเอียด XP XP: คุณภาพสูง
- **SP** ความละเอียด SP SP: คุณภาพมาตรฐาน
- LP ความละเอียด LP
   LP: คุณภาพสำหรับการเล่นระยะยาว

# 🔳 การใช้งานเมนู

🔁 ເມນິ
เล่นไฟล์
การตั้งค่าการบันทึกระหว่างจอดรถ
การตั้งค่าการบันทึก
การตั้งค่ากล้องติดรถยนต์
เริ่มต้นการ์ด SD

เล่นไฟล์ สำหรับจัดการไฟล์ที่บันทึกไว้  การตั้งค่าการบันทึกระหว่างจอดรถ สำหรับตั้งค่าการบันทึกขณะจอดรถ
 การตั้งค่าการบันทึก สำหรับตั้งค่าการบันทึก
 การตั้งค่ากล้องติดรถยนต์ สำหรับตั้งค่ากล้องติดรถยนต์
 เริ่มตุ้นการ์ด SD

เริ่มต้นการ์ด SD สำหรับตั้งค่าการฟอร์แมต SD การ์ด

## จัดการไฟล์

- แตะที่ 🗄
- 2 แตะที่ (เล่นไฟล์)
- 3 แตะที่โฟลเดอร์ที่ท่านต้องการเลือก

118 ไฟล์
16 ไฟล์
15 ไฟล์
34 ไฟล์
56 ไฟล์





#### 5 เลือกรายการที่ท่านต้องการ



## 🔳 การปกป้องไฟล์



#### 🔳 การลบไฟล์

#### 1 เลือกไฟล์ที่ท่านต้องการลบ



\*ไฟล์ที่ปกป้องไว้จะไม่สามารถลบได้

#### 🙎 แตะที่ 🔟 จะปรากฏข้อความยืนยัน



## การเล่นไฟล์

สำหรับบันทึกไฟล์ที่บันทึกไว้



2 แตะที่ (เล่นไฟล์)

3 แตะโฟลเดอร์ที่ท่านต้องการเลือก

#### กล้องติดรถยนต์

การบันทึกต่อเนื่อง	118 ไฟล์
การบันทึกด้วยตนเอง	16 ไฟล์
การบันทึกเหตุการณ์	15 ไฟล์
การบันทึกระหว่างจอดรถ	34 ไฟล์
ภาพนิ่ง	56 ไฟล์

#### 4 เลือกไฟล์ที่ท่านต้องการเล่น



#### 5 เลือกฟังก์ชั่นที่ต้องการใช้งาน



- 1 สถานะการเล่นของไฟล์ที่บันทึก
- 2 ปุ่มควบคุมการเล่น

- 🛯 🗞 ซ่อนตัวเลือกทั้งหมด
- **หยุดไฟล์ที่กำลังเล่นชั่วคราวและหยุดเล่นไฟล์ชั่วคราวและ** เรียกกล่องโต้ตอบยืนยันการป้องกัน
- ⊕ เมนูการซูม
   m
   ลบไฟล์

#### 🔳 การใช้งานการซูม

Ð

- 1 แตะที่
- เพื่อเลือกระดับการซูม 1 เท่า 2 เท่า 4 เท่า



2 แตะที่จุดที่ท่านต้องการซูม อุปกรณ์จะเลื่อนจุดดังกล่าวมายัง กึ่งกลางของหน้าจอ

# อุปกรณ์เสริมภายนอกอื่น ๆ

ฟังก์ชั่นนี้จะทำงานกับรถยนต์ที่ติดตั้งกล้องมองหลัง

## การใช้งานกล้องหลัง

### 🔳 ข้อควรระวังขณะขับรถ

กล้องหลังจะทำหน้าที่เป็นอุปกรณ์เสริมเพื่อช่วยให้ผู้ขับตรวจสอบด้านหลัง ของรถยนต์ได้ โปรดแน่ใจว่าได้ตรวจดูรอบ ๆ ของรถยนต์ก่อนที่จะสตาร์ท เครื่องและขับ

โปรดอ่านคำเตือนและคำแนะนำอย่างละเอียดก่อนใช้งานกล้องหลัง

## 🛆 ข้อควรระวัง

- ผู้ขับต้องไม่ดูเพียงกล้องหลังเท่านั้น เนื่องภาพที่แสดงอาจมีความคลาด
   เคลื่อนจากสภาพความเป็นจริง
- เมื่อกำลังใช้มอนิเตอร์ที่แสดงภาพจากกล้องหลัง ท่านไม่ควรดูแค่เพียง หน้าจอ แต่ควรใช้กระจกข้างและดูด้วยตาของท่านเองเพื่อตรวจสอบ สภาพแวดล้อมจริง
- ตำแหน่งของเส้นนำทางที่แสดงบนหน้าจอมอนิเตอร์อาจแตกต่างจาก สภาพแวดล้อมจริง โปรดดูเส้นนำทางเพื่ออ้างอิงเท่านั้นและตรวจสอบ ด้วยตาของท่านเอง
- เมื่อมีการเปลี่ยนขนาดของยางล้อรถ ตำแหน่งของเส้นนำทางอาจแตกต่าง เช่นกัน

#### 🛞 หมายเหตุ

- ห้ามใช้น้ำแรงดันสูงเพื่อล้างกล้องหลังเนื่องจากอาจเกิดความเสียหายต่อ กล้องได้
- ระยะห่างระหว่างรถยนต์กับสิ่งของอาจแตกต่างจากระยะจริง

 อาจมีจุดอับสายตาของรถยนต์ซึ่งจะมองไม่เห็นบนหน้าจอภาพจากกล้อง หลัง

### 🔳 การเรียกใช้หน้าจอแสดงภาพจากกล้อง

เมื่อท่านเปลี่ยนเกียร์เป็นถอยหลัง (R) หน้าจอแสดงภาพจากกล้องจะ ปรากฏ



ท่านสามารถเลือกที่จะปิดเส้นนำทางและการแสดงข้อความเตือนได้ (**ดูที่หน้า 52**)

## 🔳 การเรียกใช้หน้าจอแสดงภาพจากกล้องด้วยตัวเอง

กดที่ 💭 สั้น ๆ เพื่อเข้าสู่หน้าจอแสดงภาพจากกล้องหลัง (**ดูที่หน้า 7**)

# การตั้งค่า

ท่านสามารถปรับการตั้งค่าได้หลายรายการที่หน้าเมนูหลัก

## การเรียกใช้เมนูการตั้งค่า

- 1 กดปุ่ม 🔅 เพื่อเรียกเมนูป๊อปอัพ
- 2 เลือกหนึ่งในรายการต่อไปนี้
  - 👗 ตั้งค่าการปรับแต่งหน้าจอ
  - 🔳 🎦 ตั้งค่าระบบ
    - 칠 ตั้งค่าการเชื่อมต่อ
    - 🔋 ตั้งค่าเสียง

#### หมายเหตุ

 เพื่อความปลอดภัย การตั้งค่าจะไม่สามารถใช้ได้ขณะที่รถกำลังเคลื่อนที่ หากท่าน ต้องการปรับแต่งการตั้งค่า ให้หยุดรถในสถานที่ที่ปลอดภัยและเข้าเกียร์จอด

# การปรับแต่งหน้าจอ

- 1 กดปุ่ม 🔅 เพื่อเรียกเมนูป๊อปอัพ
- 2 แตะที่ (ปรับแต่งหน้าจอ)



3 หน้าจอควบคุมการแสดงผลจะปรากฏ

Ш 🔆 < 🔆 Ш + 0 — абианта л
ปรับความเข้ม ตั้งแต่ "-4321. 0. 1. 2. 3. 4"
■ *
ปรับความสว่าง ตั้งแต่ "-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4"
ปรับสี ตั้งแต่ "-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4"
■ ☆ _
ปรับแสงสว่างพื้นหลัง ตั้งแต่ "-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4"
📧 (เฉพาะไฟล์วิดีโอ)
อัตราส่วนภาพ เลือก "เต็มจอ, ปกติ, อัตโนมัติ"
🗌 🔼 ปิดการปรับแต่งการตั้งค่า

# การตั้งค่าระบบ

- 1 กดปุ่ม 🏵 เพื่อเรียกเมนูป๊อปอัพ
- 2 แตะที่ (ระบบ).



3 เลือกการตั้งค่าหนึ่งในรายการต่อไปนี้



- การตั้งค่าทั่วไป
- การตั้งค่าภูมิภาค (ดูที่หน้า 8 9)
- การตั้งค่าอิ้นเทอร์เฟ<sup>้</sup>ซผู้ใช้
- การตั้งค่ากล้อง
- การตั้งค่าระดับเสียง

# 🔳 การตั้งค่าทั่วไป

ข้อมูลซอฟต์แวร์ แสดงข้อมูลซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์

สิทธิ์การใช้งานโอเพนซอร์ส แสดงข้อมูลใบอนุญาตโอเพนซอร์ซ

การกู้คืนค่าเริ่มต้นอากโรงงาน เรียกคืนค่าเริ่มต้นโรงงาน แตะ ตกลง เพื่อกลับไปใช้การตั้งค่าเริ่มต้น

# 🔳 การตั้งค่าอินเทอร์เฟสผู้ใช้

เสียงปุ่ม เปิด (ค่าเริ่มต้น)/ปิด เสียงเตือน

พื้นหลัง เปลี่ยนภาพพื้นหลัง

ความสว่างของปุ่มส่องสว่าง เปลี่ยนความสว่างของปุ่ม  คำแนะนำในการควบคุมท่าทาง แสดงข้อมูลการสั่งการด้วยท่าทาง
 ตำแหน่งการขับขี่
 เลือกตำแห่งที่นั่งคนขับระหว่างด้านซ้ายหรือขวา

#### 📕 การตั้งค่าวิดเจ็ต

ตั้งค่าวิดเจ็ต

เปลี่ยนตำแหน่งนาฬิกาที่หน้าจอหลักจากด้านขวาเป็นซ้ายและจากด้านซ้าย เป็นขวา

# 🔳 การตั้งค่ากล้อง

เส้นนำทาง เปิดหรือปิดเส้นนำทางบนหน้าจอภาพจากกล้อง

ข้อความเตือน เปิดหรือปิดข้อความเตือนบนหน้าจอภาพจากกล้อง

# 🔳 การตั้งค่าระดับเสียง

# ระดับเสียงวิดีโอ ปรับระดับความดังของแหล่งสัญญาณเสียง ตั้งแต่ "0-40" (ค่าเริ่มต้นเป็น 20)

ระดับเสียงตอบรับ ปรับระดับความดังขณะการโทร ตั้งแต่ "0-40" (ค่าเริ่มต้นเป็น 23)

ระดับเสียงเรียกเข้า ปรับระดับความดังเสียงเรียกเข้า ตั้งแต่ "0-40" (ค่าเริ่มต้นเป็น 23)

## ระดับเสียงแนะนำ

ปรับระดับความดังเสียงนำทางของ Apple Carplay และ การการรู้จำเสียงพูดของ Android Auto (ค่าเริ่มต้นเป็น 23)

■ ระดับเสียงสิริ ปรับระดับความดังเสียงของ Siri (ค่าเริ่มต้นเป็น 23)

# ตั้งค่าเสียง

1 กดปุ่ม 🔅 เพื่อเรียกเมนูป๊อปอัพ

## 2 แตะที่ (เสียง).



### 3 เลือกการตั้งค่าหนึ่งในรายการต่อไปนี้



กราฟิกอีควอไลเซอร์
 เฟดเดอร์ / บาลานซ์
 เสียงเอฟเฟ็คต์
 การควบคุมโซน

#### หมายเหตุ

 เนื่องจาก มีการปรับปรุง ฟังก์ชัน Siri แล้ว จึงไม่สามารถใช้การตั้งค่าเสียงได้ใน ระหว่างการเชื่อมต่อกับ iPhone กับฟังก์ชัน CarPlay หากคุณต้องการใช้ ฟังก์ชัน Audio ให้ จอด รถในที่ปลอดภัยและใช้เบรกจอดรถ แล้ว ถอด iPhone

# ตั้งค่ากราฟิกอีควอไลเซอร์

1 แตะที่ (กราฟิกอีควอไลเซอร์).



### 2 แตะหนึ่งในรายการต่อไปนี้

#### 📕 เลือก Preset

แตะที่ **เลือก Preset** เลือกหนึ่งในรายการต่อไปนี้

Vehicle / Flat / Pop / R&B / Jazz / Classical /

#### Hard Rock / User

#### 📕 แบบกำหนดเอง

Preset memory จะถูกนำมาตั้งค่าใน User

# ตั้งค่า เฟดเดอร์/บาลานซ์

เฟดเดอร์และบาลานซ์คือการปรับระดับความดังของเสียงจากลำโพงแต่ละ ด้าน ใช้บาลานซ์เพื่อปรับระดับความดังของลำโพงด้านข้าง (ซ้าย-ขวา) ใช้ เฟดเดอร์เพื่อปรับระดับความดังของลำโพงด้านหน้าและหลัง

- แตะที่ 
   เพื่อปรับความสมดุลของระดับเสียงของลำโพงด้านหน้า และหลัง



# ตั้งค่าเอฟเฟ็กต์เสียง

#### 1 แตะที่ (เสียงเอฟเฟ็คต์)



2 เลือกปรับแต่งในแต่ละรายการดังนี้

#### 📕 เพิ่มเสียงเบส

ปรับการเร่งระดับเบส เลือก ปิด, 1, 2, 3

#### 📕 ระดับเสียงอัตโนมัติ

อุปกรณ์จะปรับ EQ โดยอัตโนมัติโดยอิงตามระดับความดังเสียงและ ความเร็วของรถยนต์ เลือก ปิด, เปิด

#### K2 Technology

K2 คือเทคโนโลยีการประมวลผลข้อมูลที่จะช่วยเพิ่มคุณภาพของเสียง เลือก ปิด, เปิด

# ตั้งค่าควบคุมโซน

⊃ การควบคุมเซน	
เลือกโซน	โซนคู่
แหล่งที่มาด้านหน้า	วิทยุ
แหล่งที่มาด้านหลัง	USB
ระดับเสียงด้านหลัง	15

ท่านสามารถเลือกแหล่งสัญญาณแตกต่างกันส่วนหน้าและส่วนหลังภายใน รถยนต์

#### เลือกโซน เลือกโหมดโซนเดี่ยว เพื่อปิดโหมดโซนคู่

#### 📕 แหล่งสัญญาณส่วนหน้า / แหล่งสัญญาณส่วนหลัง

ท่านสามารถเลือกให้แต่ละส่วนได้

แหล่งสัญญาณส่วนหน้า : วิทยุ / DAB / USB / เสียง Bluetooth / iPod / Apple CarPlay / Android Auto / ปิด AV / MM-Link แหล่งสัญญาณส่วนหลัง : วิทยุ / DAB / USB / ปิด

แหล่งสัญญาณส่วนหน้า	แหล่งสัญญาณส่วนหลัง
วิทยุ / DAB	USB / ปิด
USB (Audio / Video)	วิทยุ / DAB / ปิด
เสียง Bluetooth	วิทยุ / DAB / USB / ปิด
iPod	วิทยุ / DAB / USB / ปิด
Apple CarPlay / Android Auto	วิทยุ / DAB / USB / ปิด
 ปิด AV	วิทยุ / DAB / USB / ปิด
MM-Link	วิทยุ / DAB / USB / ปิด

#### 📕 เสียงด้านหลัง

เมื่อตั้งค่าเป็นแบบโหมดโซนคู่ เสียงด้านหลังสามารถถูกปรับให้แยกออกจากเสียงด้านหน้าได้

#### หมายเหตุ

- เมื่อปิดการทำงานแหล่งสัญญาณส่วนหลังจะไม่สามารปรับลดเสียงลำโพงด้านหลังได้
- เมื่อเลือกโหมดโซนเดี่ยว ตัวเลือกอื่นจะถูกปิดใช้งาน
- ไม่สามารถตั้งแหล่งสัญญาณของส่วนห<sup>น้</sup>าและส่วนหลังให้เหมือนกันได้
- เมื่อเลือกโหมดโซนคู่จะไม่สามารใช้ อีควอไลเซอร์ เอฟเฟ็กต์เสียง เฟดเดอร์ และบาลานซ์ได้

# 🛛 สลับไปใช้ปุ่มควบคุมบนพวงพาลัย

อุปกรณ์นี้รองรับการสั่งการโดยใช้ปุ่มควบคุมที่อยู่บนพวงมาลัย



ตัวเลข	การกดสั้น ๆ	การกดค้าง
1	เปลี่ยนแหล่งสัญญาณ ปิด AV > Apple CarPlay / Android Auto / MM-Link > DAB1 > DAB2 > DAB3 > FM1 > FM2 > AM > เสียง Bluetooth > iPod > USB > ปิด AV *จะไม่มีการเปลี่ยนเป็น DAB ในรุ่นที่ไม่รองรับ DAB	เพื่อเปิดโหมดเสียงเงียบ (ปิดโหมดเสียงเงียบโดยเพิ่มเสียงขึ้น/ลง)
2	เพิ่มเสียงขึ้น	เพิ่มเสียงอย่างต่อเนื่อง เสียงจะเพิ่มขึ้นจนถึง 25 หลังจากนั้น ท่านสามารถเพิ่มเสียงขึ้นจนถึง 40 โดยการกดสั้น ๆ
3	<b>เมื่อใช้งานวิทยุ:</b> เลือกสถานีก่อนหน้า <b>เมื่อใช้งาน Apple CarPlay / Android Auto, USB, iPod, <b>เสียง Bluetooth:</b> เลือกเพลงก่อนหน้า</b>	<b>เมื่อใช้งานวิทยุ:</b> ค้นหากลับหลังอัตโนมัติ <b>เมื่อใช้งาน USB, iPod, เสียง Bluetooth:</b> กรอกลับหลัง
4	<b>เมื่อใช้งานวิทยุ:</b> เลือกสถานีถัดไป <b>เมื่อใช้งาน Apple CarPlay / Android Auto, USB, iPod, <b>เสียง Bluetooth:</b> เลือกเพลงต่อไป</b>	<b>เมื่อใช้งานวิทยุ:</b> ค้นหาไปข้างหน้าอัตโนมัติ <b>เมื่อใช้งาน USB, iPod, เสียง Bluetooth:</b> กรอไปข้างหน้า

ตัวเลข	การกดสั้น ๆ	การกดค้าง
5	ลดเสียงลง	ลดเสียงลงอย่างต่อเนื่อง
6	สักษณะการทำงานขึ้นอยู่กับรุ่นของสมาร์ทโฟน Apple CarPlay: เมื่อ Siri ไม่ทำงาน: เริ่มใช้โหมดการจดจำเสียง เมื่อ Siri ทำงาน: ขึ้นอยู่กับ iPhone  Android Auto: เมื่อ VR ไม่ทำงาน: เริ่มใช้การรู้จำเสียงพูด เมื่อ VR ทำงาน: ยกเลิกการใช้การรู้จำเสียงพูด * ไม่สามารถใช้ได้เมื่อไม่ได้เชื่อมต่อ Apple CarPlay / Android Auto	<ul> <li>สักษณะการทำงานจะขึ้นอยู่กับรุ่นของสมาร์ทโฟน</li> <li>Apple CarPlay:</li> <li>เมื่อ Siri ไม่ทำงาน: ไม่มี</li> <li>เมื่อ Siri ทำงาน: ขึ้นอยู่กับ iPhone</li> <li></li> <li>Android Auto:</li> <li>เมื่อ VR ไม่ทำงาน : ไม่มี</li> <li>เมื่อ VR ไม่ทำงาน : ไม่มี</li> <li>เมื่อ VR ทำงาน : ขึ้นอยู่กับ Android</li> <li>ตัวอย่าง: รีสตาร์ทการรู้จำเสียงพูด</li> <li>* ไม่สามารถใช้ได้เมื่อไม่ได้เชื่อมต่อ Apple CarPlay / Android Auto</li> </ul>
7	(เมื่อไม่ได้พูดคุย): เปลี่ยนไปยังหน้าจอแฮนด์ฟรี (เมื่อพูดคุย): N/A (สายเรียกเข้า): รับสายเรียกเข้า (โทรออก): N/A	
8	(เมื่อไม่ได้พูดคุย): ไม่มี (เมื่อพูดคุย): จบการสนทนา (สายเรียกเข้า): ตัดสายเรียกเข้า (โทรออก): จบการสนทนา	
9	(เมื่อไม่ได้พูดคุย): เปลี่ยนไปยังหน้าจอแฮนด์ฟรี (เมื่อพูดคุย): จบการสนทนา (สายเรียกเข้า): รับสายเรียกเข้า (โทรออก): จบการสนทนา	

# ภาคผนวก

สกูลไฟล์/ สกุลไฟล์วิดีโอ	ตัวแปลงสัญญาณวิดีโอ	ตัวแปลงสัญญาณเสียง	ความละเอียด สูงสุด	FPS	BPS (Mbps)	หมายเหตุ
MPEG1	MPEG-1 Video	MP1 / MP2 / MP3 AAC-LC DTS LPCM	352x240 352x288	30	1.5	
MPEG2	MPEG-2 Video	MP1 / MP2 / MP3 AAC-LC DTS LPCM	720x480 720x576	30	8	
MP4	MPEG-2 Video MPEG-4 SP / ASP H.264 Xvid MJPEG	MP3 AAC-LC / HE-AAC LPCM	1920 x 1080	30	8	
AVI	MPEG-4 SP / ASP H.264 DivX Xvid WMV 9 / VC-1 MJPEG	MP3 WMA Std / Prof LPCM / ADPCM DTS	1920 x 1080	30	8	ไม่รองรับ ระบบf4v
MOV	MPEG-4 SP / ASP H.264 MJPEG	MP3 AAC-LC / HE-AAC LPCM	1920 x 1080	30	8	
MKV	MPEG-2 Video MPEG-4 SP / ASP H.264 Xvid DivX DivX Plus HD RV30 / RV40 WMV9 / VC-1	MP3 DTS LPCM AAC-LC / HE-AAC Cook	1920 x 1080	30	8	ไม่รับรอง การใช้ งานVorbis
FLV	Sorenson H.263 H.264	MP3 AAC-LC / HE-AAC LPCM / ADPCM	1920 x 1080	30	8	
WMV	WMV9 / VC-1	WMA Std / Prof	1920 x 1080	30	8	

รูปแบบไฟล์เสียง	ตัวแปลงสัญญาณเสียง	ค่าความละเอียด (kHz)	BPS (kbps)	Bit	หมายเหตุ
MP3	MPEG PS	16 - 48	8 - 320	16-bit	
AAC	AAC-LC / HE-AAC	16 - 48	8 - 320	16-bit	adts / loas / latm
		16 - 48	8 - 320	16-bit	adif / raw: ไม่ผ่านการบีบอัด
WMA		16 - 48	8 - 320	16-bit	ไม่รองรับ: 1. WMA v1 2. WMA lossless 3. WMA voice
WAV	LPCM IMA-ADPCM	16 - 192		16-bit, 24-bit	
FLAC	FLAC	16 - 192		16-bit, 24-bit	

# 🔳 หมายเหตุสำหรับข้อมูลจำเพาะในส่วนของ

#### Bluetooth

#### ทั่วไป

ความถี่

• 2.402 – 2.480 GHz

กำลังส่งออก RF (E.I.R.P.)

• +6 dBm (สูงสุด), คลาสกำลังที่ 1

แรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน • แบตเตอรี่รถยนต์ขนาด 12V DC ความต้านทานของลำโพง • 4 Ω



Manufacturer Model Name

DMXMG100

DMXMG101

DMXMG102

DMXMG104

DMXMG105

DMXMG106

DMXMG111

DMXMG112

DMXMG103

- The Bluetooth<sup>®</sup> word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVCKENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPod, iPhone, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Apple CarPlay, Siri and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Google, Android, Google Play and Android Auto are trademarks of Google LLC.

To use Android Auto on your car display, you'll need an Android Auto compatible vehicle or aftermarket stereo, an Android phone running Android 6.0 or higher, and the Android Auto app.

- USB Type-C  $^{\circledast}$  and USB-C  $^{\circledast}$  are registered trademarks of USB Implementers Forum.

# Important Notice on Software

#### Software License on This Product

The software embedded in this product comprises a number of independent software components, each of which is copyrighted by JVCKENWOOD Corporation or by a third party.

This product uses software components that are based on an End-User License Agreement (hereinafter called "EULA") stipulated by

JVCKENWOOD Corporation and by third parties.

The EULA dictates the availability of the source codes of freesoftware components as a prerequisite to distributing them in executable form under the terms of the GNU General Public License or the Lesser General Public License (hereinafter called "GPL/LGPL"). To get information about the software components that are subject to the terms of the GPL/LGPL, please visit the following Website:

Website URL

https://www3.jvckenwood.com/english/download/gpl/ Queries concerning the contents of the source code or the like will not be accepted.

Please note that software components based on a EULA that is not subject to the terms of the GPL/LGPL or those that have been developed or created by JVCKENWOOD Corporation will be excluded from the scope of source code disclosure. Because licenses to use software components distributed under the GPL/LGPL are oered to the customers for free of charge, no warranty is granted to the customers, whether explicitly or implicitly, to the extent of the applicable laws. Unless otherwise stipulated by the applicable laws or agreed upon in writing, the copyright holders or those who are entitled to modify and redistribute the software components are not held responsible for any and all damages resulting from their use or from inability to use them.

For more information about the terms of use of the software components, required items of compliance and so on, please refer to the GPL/LGPL.

Customers wishing themselves to use a software component that is subject to the GPL/LGPL embedded in this product are encouraged to read the terms of the corresponding license before use.

Because each individual license is prescribed by a third party other than JVCKENWOOD Corporation, the original (English) of the license is presented.

# EULA

#### Software License Agreement

JVCKENWOOD Corporation (hereinafter called "Licensor") holds either the copyright to the embedded software or the right to sublicense it. This agreement establishes the conditions under which the customer uses this "Licensed Software."

The customer shall agree to the terms of this license agreement before proceeding to use Licensed Software.

This agreement is deemed to have taken eect when the customer (hereinafter called "User") has used a product implementation of Licensed Software.

The Licensed Software may contain software Licensor has been licensed to use by third parties directly or indirectly. Some third parties may have terms of use prescribed for their customers, apart from this Software License Agreement.

This agreement does not apply to such software. Be sure to consult "Important Notice on Software" as presented separately.

#### Article 1 (General)

Licensor grants to User a non-exclusive, non-assignable right of use Licensed Software within the country where the User purchases the Product (hereinafter the "Country") (except for the exception provided for in Paragraph 1, Article 3).

#### Article 2 (Right of Use)

- 1. The rise of use granted under this agreement is the right to use Licensed Software in this product.
- 2. User may not duplicate, copy, modify, add to, translate or otherwise alter, or loan licensed Software and the associated literature in whole or in part.
- 3. Use of Licensed Software is limited to a private extent , and Licensed Software may not be distributed, licensed or sublicensed for any purposes whatsoever, including commercial use.

4. User shall use Licensed Software as per the instruction manual or instructions given in the help le and may not use or duplicate data in violations of the regulations of the Copyright Law or other governing laws by using Licensed Software in whole or in part.

#### Article 3 (Terms of License)

- In assigning this product, User may not retain the original copy of the embedded Licensed Software (including associated literature, updates and upgrades) and any duplicates and associated literature with regard to the license to use Licensed Software. User may transfer Licensed Software only to the condition of binding the assignee to abide by the terms of this Software License Agreement.
- 2. User may not reverse-engineer, disassemble, decompile or otherwise analyze the source code of Licensed Software.

#### Article 4 (Rights to Licensed Software)

All rights to Licensed Software and the associated literature, including copyrights, shall reside with Licensor or the original right holder who has granted the Right of Use and right to sublicense to Licensor (hereinafter referred to as "Original Right Holder"), and User does not have any rights other than Right of Use granted hereunder with regard to Licensed Software and the associated literature.

#### Article 5 (Exemption Granted to Licensor)

- Licensor and Original Right Holder do not assume any responsibility for damages caused to User or third parties resulting from the exercise by User of the license granted hereunder, unless otherwise provided by any law to the contrary.
- 2. Licensor does not warrant Licensed Software to be merchantable, compatible and t for specic purposes.

#### Article 6 (Responsibility for Third Parties)

If disputes over the infringement of third parties' intellectual property rights, such as copyrights and patent rights, arise out of the use of Licensed Software by User, User shall resolve these disputes at User's own expenses while keep Licensor and Original Right Holder harmless.

#### Article 7 (Secrecy Obligation)

User shall keep condential Licensed Software provided hereunder, information contained in the associated literature or the like and those provisions of this agreement not yet in public knowledge and may not disclose or leak these to third parties without prior written consent from Licensor.

#### Article 8 (Cancellation of the Agreement)

Licensor reserves the right to cancel this agreement forthwith and claim compensation from User for the damages caused by such cancellation when User:

- (1) Breaches any of the provisions of this agreement, or
- (2) Has received a petition for seizure, provisional seizure, provisional disposition or any other kind of compulsory execution.

#### Article 9 (Destruction of Licensed Software)

If this agreement is terminated under the provision of the foregoing paragraph, User shall destroy Licensed Software, along with all associated literature and its duplicates, within two (2) weeks from the date of termination.

#### Article 10 (Copyright Protection)

- Copyrights and all other intellectual property rights relating to Licensed Software shall reside with Licensor and Original Right Holder and in no circumstances with User.
- 2. User shall abide by the laws relating to copyrights and intellectual property rights in using Licensed Software.

#### Article 11 (Export Control)

- Licensed Software and the associated literature or the like may not be exported to places outside the Country (including transmission outside the Country over the Internet or the like).
- 2. User agrees that Licensed Software is subject to export controls imposed by the Country and the United States of America.
- 3. User agrees to comply with all the international and domestic laws that apply to this software (U.S. Export Administration Regulations and regulations established by the U.S., the Country and their governmental agencies regarding usage by end users and export destinations).

#### Article 12 (Miscellaneous)

- 1. Even if this agreement is invalidated in part by law, all other provisions shall remain in eect.
- Licensor and User shall consult each other in good faith to resolve any matters not provided for in this agreement or questions arising from the interpretation of this agreement.
- 3. Licensor and User agree that this agreement is governed by the law of Japan and that all disputes involving claims and obligations that may arise out of this agreement will be settled by arbitration at the Tokyo District Court as the court of rst instance.

# การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

อย่างแรกควรตรวจสอบรายการ ตามตารางเมื่อพบปัญหา ปัญหาที่พบบ่อยที่สุดจะแสดงไว้ที่ตารางด้านล่าง หากปัญหายังไม่ได้รับการแก้ไขแม้จะตรวจสอบรายการที่เกี่ยวข้องแล้ว โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย ของคุณ ในกรณีพบปัญหา (เช่น ฟิวส์ขาด) โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย ของคุณเพื่อขอรับบริการซ่อม \*\*หากคุณพยายามเปลี่ยนหรือแก้ไขฟิวส์ คุณอาจได้รับความเสียหายมากขึ้น\*\*

เงื่อนไข	ตรวจสอบรายการ
เมื่อจอแสดงผลมีเงื่อนไขอย่างใดอย่างหนึ่งต่อไปนี้: > หน้าจอมืดสนิทและไฟไม่ติด > ไฟติดแต่ไม่มีอะไรแสดง > เครื่องไม่เข้าสู่โหมดกลางคืนแม้จะเปิดไฟอยู่	จอแสดงสถานะ"ปิด" อยู่หรือไม่? ≻ กดปุ่ม etc. เป็นการตั้งค่าสำหรับภาพ ตั้งค่าคุณภาพของภาพถูกต้องหรือไม่? ≻ ตรวจสอบการตั้งค่าการปรับการแสดงผล หากวิธีนี้ไม่สามารถแก้ปัญหาได้ ให้ปิดวิทยุและเปิดใหม่อีกครั้ง หากยังเกิดปัญหาอยู่ติดต่อตัวแทนจำหน่าย ของคุณ
เมื่อจอภาพมีจุดเล็กหรือจุดขาว	ปัญหานี้ไม่ใช่ความผิดพลาดของวิทยุ ≻ ปัญหานี้เป็นปรากฏการณ์เฉพาะสำหรับจอแสดงผลคริสตัลเหลว เนื่องจาก LCDS สร้างขึ้นด้วยเทคโนโลยีที่มีความแม่นยำสูงและมีพิกเซลที่ มีประสิทธิภาพ 99.99% หรือสูงกว่า อย่างไรก็ตามในบางครั้งพิกเซลอาจ เกิดความผิดพลาดในอัตรา 0.01% หรือน้อยกว่า หรือบางพิกเซลอาจ "ค้าง" ในค่าสีเดิม
เมื่อภาพไม่ชัด	ปรับความสว่างของจอแสดงผลอย่างถูกต้องหรือไม่? ≻ ดูการปรับความสว่างของจอแสดงผล ( <b>ดูหน้า 51</b> )

### การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

เงื่อนไข	ตรวจสอบรายการ
เมื่อเสียงออกจากลำโพงเพียงตัวเดียว / ข้างเดียว	ปรับระดับเสียงถูกต้องหรือไม่? ≻ปรับระดับเสียงของลำโพงหน้า / หลังและขวา / ช้าย  ( <b>ดูหน้า 54</b> )
ไม่มีกระแสไฟเข้าเครื่องวิทยุ	ฟิวส์ขาด. ≻ติดต่อตัวแทนจำหน่าย ของคุณ
เสียงไม่ออก / ไม่ได้ยินเสียง	อยู่ในโหมดหยุดชั่วคราว หรือตั้งค่าเปิดโหมดเสียงเงียบ หรือไม่? ≻ปิดใช้งานโหมดหยุดชั่วคราว หรือปิดการตั้งค่าโหมดเสียงเงียบ
เสียงกระโดดข้ามหรือเสียงรบกวนเกิดขึ้น	มีเครื่องกำเนิดคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า เช่น โทรศัพท์เคลื่อนที่อยู่ใกล้วิทยุหรือ สายไฟฟ้า ≻เก็บเครื่องกำเนิดคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า เช่น โทรศัพท์มือถือ ให้ห่างจากวิทยุ และสายไฟของเครื่องวิทยุ หากยังไม่สามารถขจัดเสียงรบกวนได้เนื่องจาก ชุดสายไฟของรถ ติดต่อตัวแทนจำหน่าย ของคุณ การเล่นไฟล์ VBR (Variable Bit Rate) อาจทำให้เสียงข้ามได้ ≻เล่นไฟล์ที่ไม่ใช่ VBR
การดำเนินการบางอย่างไม่สามารถใช้งานได้	การดำเนินการบางอย่างไม่สามารถใช้งานได้ในบางโหมด ≻อ่านคำแนะนำการใช้งานอย่างละเอียดและยกเลิกโหมดก่อน หากเครื่องยังไม่สามารถใช้งานได้ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่าย ของคุณ
อุปกรณ์ Bluetooth ไม่สามารถเชื่อมต่อกับเครื่องวิทยุได้	อุปกรณ์ Bluetooth สามารถใช้กับเครื่องวิทยุได้หรือไม่? ≻อย่าลืมอ่านคู่มือผู้ใช้อุปกรณ์ Bluetooth อย่างละเอียดเพื่อตรวจสอบว่า ไม่มีปัญหาที่อาจเกิดขึ้น หากอุปกรณ์ Bluetooth เป็นอุปกรณ์เครื่องเสียง แบบพกพา การเชื่อมต่อสำเร็จอาจทำได้โดยเปลี่ยนวิธีการเชื่อมต่อ

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

เงื่อนไข	ตรวจสอบรายการ	
USB ไม่สามารถอ่านค่าหรือใช้งานได้ ใช้งาน iPod ไม่ถูกต้อง	แนะนำให้ใช้อุปกรณ์ USB ที่มีความจุหน่วยความจำ 32GB. อุปกรณ USB ที่มีความจุหน่วยความจำ ที่มากกว่า 32GB อาจจะไม่สามารถอ่านได้ ≻USB รองรับรูปแบบ FAT16 และ FAT32 หาก USB ไม่สามารถอ่านค่า หรือใช้งานได้ อาจเป็นเพราะรูปแบบที่ไม่ถูกต้องทำให้เกิดปัญหานี้ ให้ทำการฟอร์แมตอุปกรณ์ของคุณอีกครั้งและเลือกรูปแบบที่ถูกต้อง ถอดอุปกรณ์iPod ออกจากเครื่องและเชื่อมต่อใหม่อีกครั้งหลังจากรีเซ็ต สำหรับวิธีการรีเซ็ต iPod โปรดดูคู่มือผู้ใช้ iPod	
กล้องด้านหลังมองเห็นภาพยาก	ปัญหานี้อาจเกิดจากรถอาจอยู่ในที่มืด ให้จอดรถอยู่ในบริเวณที่แสงสม่ำเสมอหรือแสงแดดไม่ส่องโดยตรง หากมีหยดน้ำหรือปัจจัยภายนอก (โคลนฯลฯ) บนกล้อง ให้ทำความสะอาดกล้องด้วยน้ำสะอาดและผ้า	
ภาพกล้องหลังเบลอ	อาจเกิดจากสิ่งสกปรกหรือปัจจัยภายนอก (เช่น หยดน้ำ, หิมะและโคลน เป็นต้น) ที่ติดอยู่กับกล้อง ให้ทำความสะอาดกล้องด้วยน้ำสะอาดและผ้า	
ภาพของกล้องหลังตำแหน่งไม่ตรง	ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่าย เพื่อตรวจสอบรถ	
เส้นไกด์ไลน์(เส้นระบุตำแหน่ง)ไม่อยู่ในแนวเดียวกัน / ไม่ตรง	ตำแหน่งของกล้องอาจไม่อยู่ในแนวเดียวกัน ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่าย เพื่อตรวจสอบรถ	

#### การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

เงื่อนไข	ตรวจสอบรายการ
MM-Link ไม่มีเสียง	≻ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ที่ติดตั้ง MM-Link ได้มีการเชื่อมต่อ Bluetoothแล้ว ≻เพิ่มระดับเสียงบนสมาร์ทโฟนของคุณ ≻ลองเลือกแอปพลิเคชั่นเพลงอื่นๆแทน เนื่องจากแอปพลิเคชั่นบางตัวไม่ รองรับการเล่นMM-Link (แอพApple Music ไม่รองรับการเล่นระหว่าง MM-Link)
ไม่สามารถสัมผัสหน้าจอเข้าการใช้งาน MM-Link ได้	>ฟังก์ชันการทำงานที่ใช้อาจแตกต่างจากฟังก์ชันการทำงานบนอุปกรณ์ เนื่องจากฟังก์ชันบางตัวไม่รองรับการทำงานของเครื่องวิทยุที่ถูกเชื่อม ต่อเข้ากับอุปกรณ์
เมื่อเชื่อมต่อ iPhone ของคุณหน้าจอจะปรากฏภาพดังต่อไปนี้ # ชื่ออุปกรณ์	กรุณาปิดไมโครโฟนไอโฟนของท่าน และทำการเปิดการเผยแพร่อีกครั้ง จากนั้นเชื่อมต่อ USB

